地上デジタルハイビジョン液晶テレビ

PRD-LA103-22B PRD-LA103-22W PRD-LA103-26B

この度は、地上デジタルテレビ「PRD-LA103-22B/W」「PRD-LA103-26B」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。 で使用の前に、この取扱説明書(以下、本書)をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

※ 本書は、「PRD-LA103-22B/W」「PRD-LA103-26B」の共通取扱説明書です。

はじめに	2
安全上のご注意	2
使用上のご注意	4
各部名称と機能	5
テレビ	6
リモコン	8
画面表示	10



基本操作 11
チャンネルスキャン
デジタルテレビを見る 15
番組表(EPG) 16 番組表メニュー 16 番組詳細画面 17 裏番組表 17 チャンネル設定 18 リモコンボタン割り当て 18 音声切換 19 字幕切換 19 文字スーパー 19 アンテナ設定 20 簡易テスト 20
アナログテレビを見る 21
チャンネル設定22 リモコンボタン割り当て22 音声切換22 チャンネル表23
いろいろな設定 25
メニュー画面(デジタル)26メニュー画面(アナログ)27メニュー画面(ビデオ)27メニュー画面(PC)27メニュー画面(HDMI)28オフタイマー28画面モード28
困ったときは 29

Q&A......31

安全上のご注意

で使用の前に、この「安全上の警告・注意 | をよくお読みください。

以下の場合は、すぐに電源プラグを コンセントから抜く

• 故障している

1

- 異音、異臭、煙が出ている
- 本製品の表面が破損した
- 内部に水や異物が入った

火災、感電、故障の原因になります。修理・ 点検はお買い求めいただいた販売店、または 弊社ユーザーサポートセンターまでご相談 ください。

本製品の表面が破損したときは、以下のことを守る

- 電源プラグをコンセントから抜くまで 本製品に触らない
- 目や口に液晶を入れたり、ガラスの破片に 触らない

けが・中毒・かぶれの原因になります。漏れた液晶が誤って目や口に入ったときは、すぐに水で洗い流し、医師にご相談ください。

本製品の分解や改造、修理などは絶対にしない

- 火災や感電、故障の原因になります。修理は弊社ユーザーサポートセンターまでご相談ください。
- 振動や衝撃がある場所や、傾斜して いるなど、不安定な場所に置かない

転倒または落下し、故障やけがの原因になります。

本製品の上にものを置いたり、本体 の通風孔をふさがない

内部温度が上昇したり、液体や金属類が内部 に入ると、火災・感電・故障の原因になります。

乗り物の中や船舶の中などで使用 しない

転倒して、けがの原因になります。

日本国外で使用しない

故障の原因になります。

本製品の内部に指や物を入れない

けがや感電、故障の原因になります。

本製品を水につけたり、濡れた手 で触れない

感電や故障の原因になります。

雷鳴が聞こえたときは、本製品に 触れたり使用しない

感電の原因になります。

コンセントや配線器具の定格を 超える使い方や、交流 100V 以外 での使用はしない

たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

電源ケーブルを熱器具に近づたり、 破損させたりしない

火災・感電の原因になります。

本製品に付属の電源ケーブルを使用する

火災や感電、故障の原因になります。

何か異常が起こったときに、すぐに 電源プラグが抜けるよう設置する

火災の原因になります。

!

電源プラグのほこりなどは、定期的に掃除する

火災の原因になります。電源プラグはコンセントから抜いて、乾いた布でふいてください。

電池を使い切ったときや、長時間 使わないときは、電池を取り出す

電池を入れたままにしておくと、過放電により液がもれ、故障・火災・けがや周囲を 汚損する原因になります。

電池が液漏れしているときは、素手 で触らない

皮膚の炎症や失明の原因になるおそれがあります。電池から漏れた液が皮膚や衣服に付着したときは、すぐにきれいな水で洗い流してください。

屋外アンテナの設置や工事は専門 業者に依頼する

! 感電やけがのおそれがあります。設置・工事 は本製品のお買い上げ店または、電器店に 相談してください。

壁に取り付ける場合は、かならず 専門業者に依頼する

落下し、けがの原因になります。工事は本製品をお買い求めいただいた販売店、または電器店に相談してください。

○ 行為を禁止する記号

● 行為を指示する記号

注意 感電・その他事故などにより、けがをしたり周辺の物品に損害を与える可能性がある内容です。

!

小さなお子様の手が届かない場所 に設置する

けがの原因になります。

液晶画面に物をぶつけない

ン ガラスが割れ、飛び散ったガラスにより、 けがの原因になります。

内部の掃除はお買い上げ店に依頼 する

! 内部にほこりがたまると火災・故障の原因となることがあります。3年に1度は内部の掃除をお買い求めいただいた販売店にで依頼ください。

■ 直射日光が当たったり、極度に温 ● 度が高い場所に置かない

火災・故障の原因になります。

風通しが悪い場所や、引火の恐れ がある場所に置かない

内部温度が上昇し、火災・故障の原因になります。

ほこり・油煙・湿気の多い場所に 置かない

火災・感電の原因になります。

1

!

長期間使用しないときは、電源 プラグをコンセントから抜く

電源プラグにほこりがたまり、火災や感電の原因になります。

電池の取り扱いは以下のことを守る

- 単 4 形 (1.5v) 以外の電池は使用しない
- 正しい極性(+/-)でセットする
- 使用推奨期限が過ぎた電池や、使い切った電池は使用しない
- 種類の違う電池同士、新しい電池と使用した電池を併用しない

液もれや破裂などによって、やけど・けが の原因になります。

本製品を設置するときは、2人以上 で作業を行う

転倒または落下し、故障やけがの原因になります。

本製品を運ぶときは、以下のこと を守る

- 接続されているケーブル類をすべてはずす
- !】・2人以上でしっかり持つ
 - 衝撃を与えないように運ぶ

転倒または落下し、故障やけがの原因になります。

適度な音量で楽しむ

- 同囲の人の迷惑とならないよう適度な音量でお楽しみください。ヘッドホンを使用されるときは、耳を必要以上に刺激しないよう、適度な音量でお楽しみください。
- (!) 適度な距離で、部屋を明るくして見る 視力が低下するおそれがあります。

3

使用上のご注意

本製品について

- 長時間使用すると、放熱のため本体が熱くなる場合があります。
- 本製品は、社団法人電波産業会 (ARIB) が定める規格に準拠した仕様になっています。将来、 規格の変更があった場合は、予告なしに仕様を変更する場合があります。
- 輝点・滅点について 画面上に赤や青、緑の点(輝点)が消えなかったり、黒い点(滅点)がある場合がありますが、 故障ではありません。液晶パネルは非常に精密な技術で作られており、ごくわずかの画素 欠けや常時点灯する画素がある場合があります。ご了承ください。
- 画面の焼き付き(残像)について 一定時間同じ画面を表示し続けると、部分的に消えない焼き付き(残像)が発生します。この 焼き付き(残像)を避けるために、一定時間同じ画面を表示することは極力避けてください。 また、4:3の画像を長時間表示するとフルスクリーンの画像を表示したときに両側に輝度 が異なる部分ができることがあります。できるだけフルスクリーンでお使いください。
- 壁掛けについて 取り付け用の金具は付属していませんので、別途用意してください。また、取り付けるときは、 かならず専門業者にご依頼ください。壁掛け金具の取り付けにより生じた直接、間接の損害 につきましては、弊社はその責任を負いかねます。
- 本製品または、本製品のパッケージ、緩衝材などを廃棄する場合は、お住まいの地方自治体の条例または規則に従ってください。

B-CAS カードについて

- デジタル放送の受信には B-CAS カードが必要です。視聴するときは、本製品に付属の B-CAS カードが挿入されていることを確認してください。 また、B-CAS カードを紛失、破損などされた場合は、B-CAS カスタマーセンター (http://www.b-cas.co.jp/) にお問い合わせください。
- 視聴中および待機中は B-CAS カードの抜きさしをしないでください。B-CAS カードを抜き さしするときは、電源プラグをコンセントからはずしてから行ってください。

本書について

- 本書で使用している画像は実際とは異なる場合があります。
- 本書で使用している画像の一部は、はめ込み合成です。
- 本書の内容の一部、およびすべてを無断で転載することは禁じられています。
- 本書内で使用している [😭] は、参考にしていただきたい内容について記述しています。

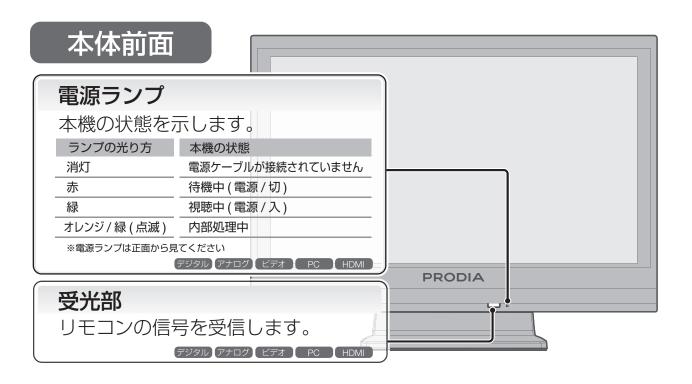
商標について

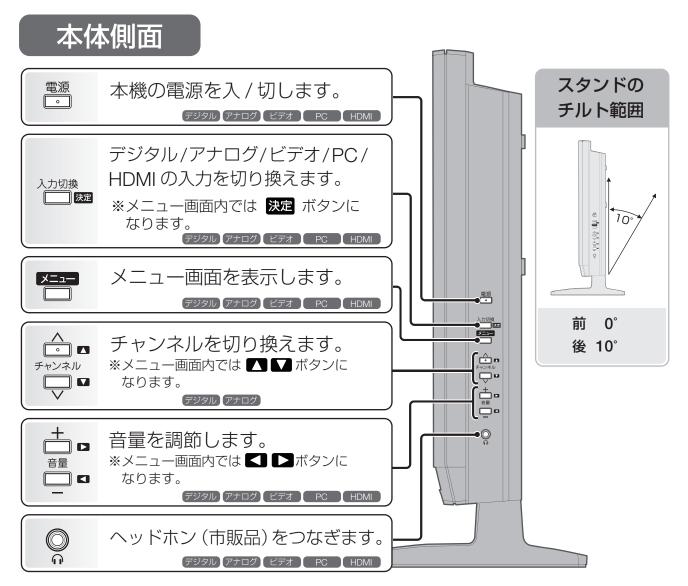
- HDMI、HDMI ロゴ、High-Definition Multimedia Interface は、HDMI Licensing LLC の商標または登録商標です。
- その他、記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の商標もしくは登録商標です。
- 本書では、® および TM などの商標マークは省略させていただいております。

各部名称と機能

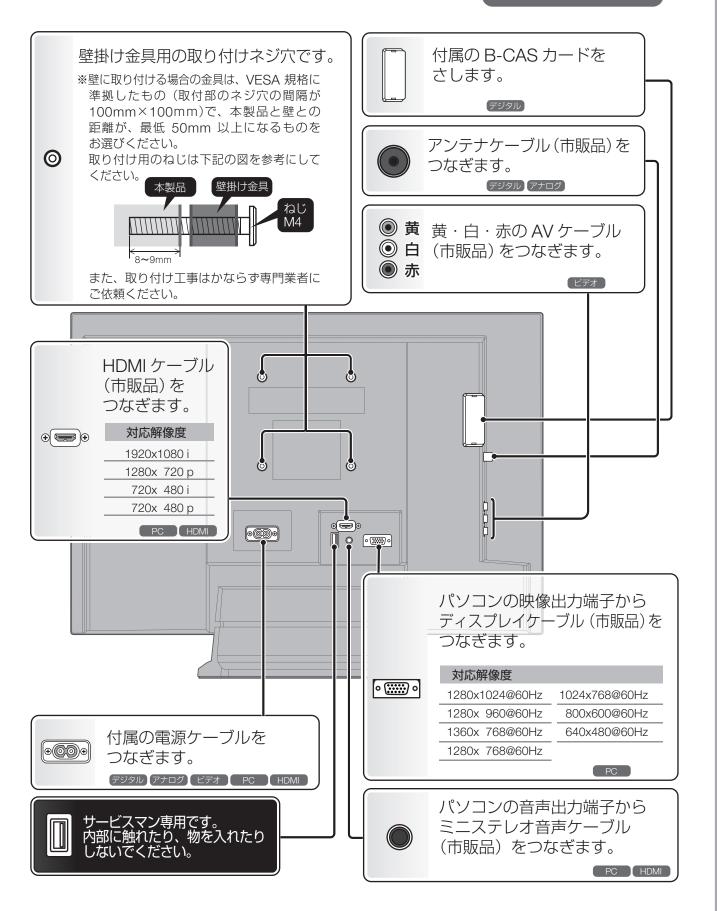
本製品の各部の名称と、機能について説明します。

テレビ

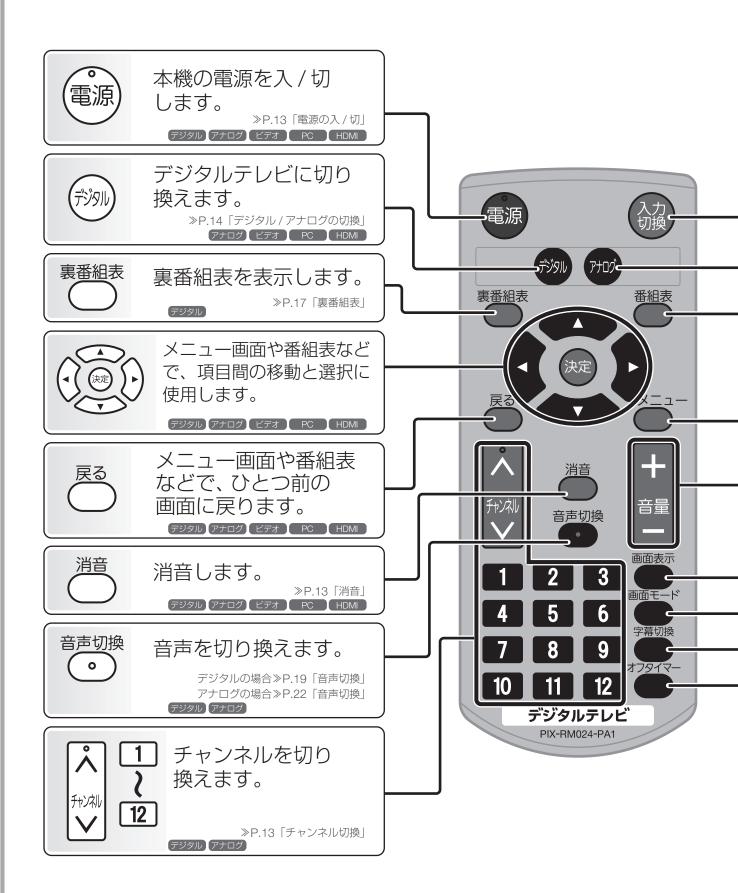


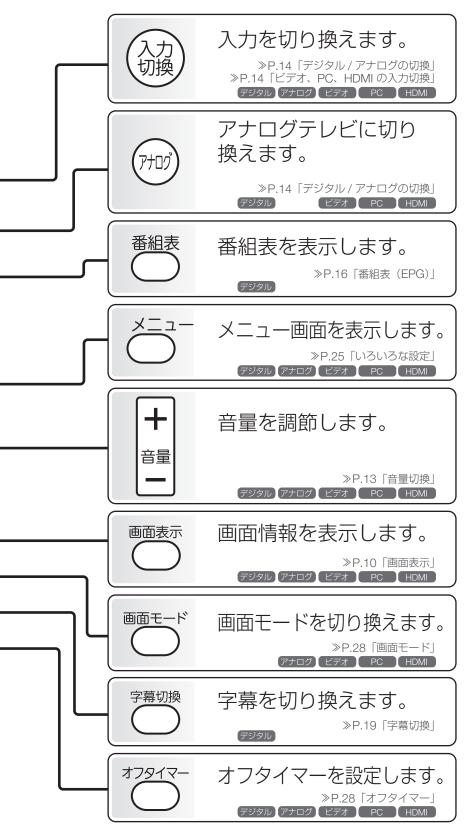


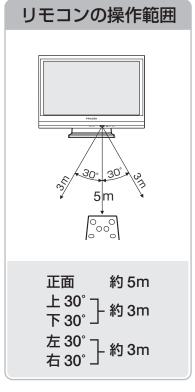
本体裏面



リモコン







画面表示

現在視聴している番組の情報です。

デジタルテレビ



アナログテレビ



基本操作

この章ではデジタルテレビとアナログテレビ共通の 操作を説明します。

セットアップガイドで説明している接続をすべて終えたら、テレビの電源を入れて、本体のボタンまたは、 リモコンで操作してください。

デジタルテレビのくわしい説明は $P.15 \sim P.20$ を、 アナログテレビのくわしい説明は $P.21 \sim P.24$ を参照 してください。

チャンネルスキャン

お住まいの地域の放送波でチャンネルを設定します。

はじめて電源を入れたとき(デジタルテレビ)

[地上デジタル放送のスキャン]画面が表示されます。



[(決定)]を押すと、チャンネルスキャンが 始まります。



- ※ スキャンにはしばらく時間がかかる場合があります。 完了するまで、しばらくお待ちください。
- ➡ 完了すると自動的に地上デジタル放送の番組 画面に切り換わります。

はじめてアナログテレビに切り換えたとき

[地上アナログ放送のスキャン]画面が表示されます。



お住まいの都道府県域を設定してください。 [次へ]を選択し、[決定]を押すと、チャンネルスキャンが始まります。

お住まいの都道府県域が一覧にない場合は、P.23 ~ P.24 のチャンネル表を 参照して、普段視聴している放送局を含んでいる都市名を選んでください。



- ※ スキャンにはしばらく時間がかかる場合があります。 完了するまで、しばらくお待ちください。
- ⇒ 完了すると自動的にアナログ放送の番組画面に切り換わります。

電源の入/切

操作方法

本体の[電源] またはリモコンの[電源] を押す

チャンネル切換

操作方法

本体の $\left[\bigcap_{f+v>\lambda_n} \right] / \left[\bigcup_{f+v>\lambda_n} \right]$ 、またはリモコンの $\left[\bigcup_{f+v>\lambda_n} \right]$ を押す

操作方法

リモコンの [$\mathbf{1}$] \sim [$\mathbf{12}$] を押す

音量切換

操作方法

本体の[□□□]/[□□□]、またはリモコンの[□□□]を押す

消音

操作方法

リモコンの[| を押す

デジタル / アナログの切換

操作方法

リモコンの [ボシタル)] / [(アナロウ)] を押す

操作方法

- **1.** 本体の [入力切換] またはリモコンの [入力] を押す
- 2. 一覧から [地上デジタル] / [アナログ] を選ぶ
 - ※ [入力切換]ボタン、または方向ボタンと[決定]ボタンで操作してください。



操作	リモコンボタン
入力切換ボタンと決定ボタン で操作する	[(入力)]を押して、項目に移動し [(決定)] ボタンを押す
方向ボタンと決定ボタンで 操作する	[() で項目に移動し、 [()) ボタンを押す

ビデオ、PC、HDMI の入力切換

操作方法

- **1.** 本体の [入力切換] またはリモコンの [入力] を押す
- **2.** 一覧から [ビデオ] / [PC] / [HDMI] を選ぶ
 - ※ [入力切換]ボタン、または方向ボタンと[決定]ボタンで操作してください。



操作	リモコンボタン
入力切換ボタンと決定ボタン で操作する	[(入力)] を押して、項目に移動し [(決定)] ボタンを押す
方向ボタンと決定ボタンで 操作する	[() で項目に移動し、 [()) ボタンを押す

デジタルテレビを見る

デジタルテレビのくわしい操作方法について説明します。

デジタル放送を利用する前に

(P.31 もあわせてご確認ください)

お住まいの地域で地上デジタル 放送は開始されていますか?

すでに、全国の都道府県庁所在地で放送が開始されています。

今後さらに放送エリアが拡大する予定です。 詳しくは下記のウェブサイトで確認できます。

社団法人デジタル放送推進協会(Dpa) http://www.dpa.or.jp/ UHF対応のアンテナを使用していますか?

で不明の場合は、お近くの電器店などにお問い 合わせください。

※UHF対応のアンテナを設置している場合でも、アンテナの向きによっては調整や増設が必要になる場合があります。

地上デジタルテレビ放送は、従来の アナログ方式と比べて、より高品質 な(ちらつきや雑音のない)映像と 音声を受信することができる新たな 放送です。

本機で利用できるサービス

地上デジタル放送	\circ
BSデジタル放送	×
110度CSデジタル放送	×
EPG(電子番組表)	\circ
字幕放送	0
データ放送(双方向サービス)	×

番組表(EPG)

現在から7日先までの番組表を見ることができます。



操作方法

リモコンの [_____] を押す

- - ■「番組表」を表示し、「番組表メニュー」→「番組表情報取得」を選択すると取得できます。

操作	リモコンボタン	操作	リモコンボタン
別の番組に 移動する		前日の番組表を表示する	翌日以降の番組表を表示 しているときに [1] ※ 当日の番組表を表示している ときは現在時刻に戻ります。
別の時間帯の 番組に移動する		翌日の番組表を 表示する	[2]
テレビの視聴に 戻る	[表示を拡大 / 縮小する	[3]
番組詳細情報を 表示する	番組を選んで[決定]	番組表メニューを 見る	[4]

番組表メニュー

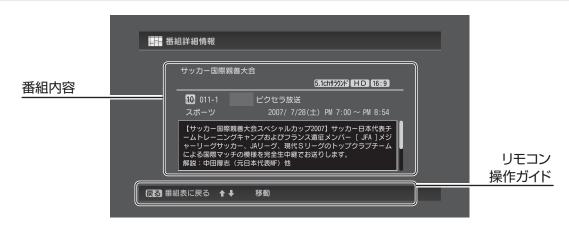


操作方法

番組表を表示した状態で、リモコンの チャンネルボタン [4] を押す

番組記号一覧	番組表で使われている記号の説明を表示します。
番組表情報取得	最新の番組表を取得します。
代表チャンネル・ マルチチャンネル	地上デジタル放送では1チャンネル分の周波数で最大3番組までを同時に放送することができます。 1チャンネル分の番組欄の表示を、3番組(マルチチャンネル)または、代表の1番組(代表チャンネル)に切り換えます。

番組詳細画面



操作方法

確認したい番組を、番組表から選んで[(決定)]を押す

裏番組表

現在放送中の番組の一覧が表示されます。

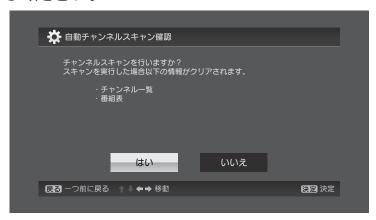


操作方法

操作	リモコンボタン
リモコンで見たい番組を選ぶ	[1]~[12]
選択した番組を視聴する	番組を選んで [(決定)]

チャンネル設定

引越などで、受信する地域や環境が変わったときは、チャンネルを再 スキャンしてください。



操作方法

- **1.** リモコンの [ー] → [デジタル設定] → [受信設定] → [自動チャンネルスキャン] を選択する
- 2. [決定] を押す
 - ※ スキャンにはしばらく時間がかかる場合があります。完了するまで、しばらくお待ちください。

リモコンボタン割り当て

リモコンの①~⑫にお好みの放送局を割り当てることができます。 ※ あらかじめチャンネルスキャンをしておく必要があります。



操作方法

- 2. 変更するリモコンボタンの番号を選んで [(決定)] を押す
- 3. 割り当てたい放送局を選んで [(決定)]を押す
- 4. [完了] を選んで[決定] を押す

音声切換

番組に複数の音声が含まれている場合、別の音声に切り換えます。

操作方法

リモコンの [(・)] を押す

神すたびに音声が切り換わります。
※出力される音声は番組によって異なります。

字幕切換

番組に字幕が含まれている場合、表示 / 非表示を切り換えます。

操作方法

リモコンの[一]を押す

神すたびに字幕が切り換わります。

※表示される字幕は番組によって異なります。

文字スーパー

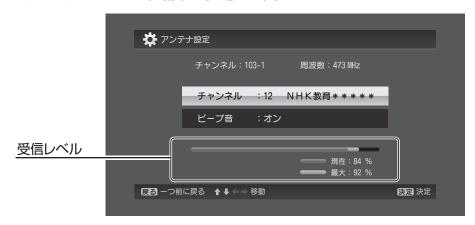
ニュース速報や気象警報など、番組とは関係なく表示される情報の 設定を切り換えます。

操作方法

- 2. オフ/第1言語/第2言語から選んで[(決定)]を押す

アンテナ設定

チャンネルごとの受信の状態を確認できます。

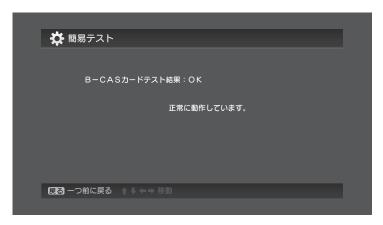


操作方法

- **1.** リモコンの [̄] → [デジタル設定] → [受信設定] → [アンテナ設定] を選択する
- 2. 確認するチャンネルを選んで[決定]を押す
 - ※ 視聴できる受信レベルの目安は、60%以上です。
 - ❷ ビープ音について
 - ▶アンテナの向きを調節するときなど、テレビから離れた場所で受信レベルを確認したい時に使用します。ビープ音は、受信レベルが 60%以上のときは高音が、60%未満のときは低音が鳴ります。

簡易テスト

B-CAS カードが正常に動作しているかどうかをテストします。



操作方法

アナログテレビを見る

アナログテレビの詳しい操作方法について説明します。

2011年7月24日までにアナログテレビ放送は終了し、 デジタルテレビ放送に移行します。

チャンネル設定

引越などで、受信する地域や環境が変わったときは、チャンネルを再 スキャンしてください。

操作方法

- **1.** リモコンの[→ [アナログ設定] → [自動チャンネルスキャン] を選択する
- 2. お住まいの都道府県を設定する
 - ② お住まいの都道府県域が一覧にない場合は、P.23 ~ P.24 のチャンネル表を 参照して、普段視聴している放送局を含んでいる都市名を選んでください。
- 3. [次へ] を選択し、[決定] を押す
 - ※ スキャンにはしばらく時間がかかる場合があります。完了するまで、しばらくお待ちください。
 - ➡ 完了すると自動的にアナログ放送の番組画面に切り換わります。

リモコンボタン割り当て

リモコンの①~⑫にお好みの放送局を割り当てることができます。

※ あらかじめチャンネルスキャンをしておく必要があります。

操作方法

- **1.** リモコンの[→ [アナログ設定] → [リモコンボタン割り当て] を選択する
- 2. 変更するリモコンボタンの番号を選んで [(沫)] を押す
- 3. 割り当てたい放送局を選んで [(寒寒)]を押す
- 4. [完了] を選んで [(沫)] を押す

音声切換

番組に複数の音声が含まれている場合、別の音声に切り換えます。

操作方法

リモコンの [(・)] を押す

⇒ 押すたびに音声が切り換わります。 ※出力される音声は番組によって異なります。

チャンネル表

都市名					受信?	トャンス	ル/放流	锔名			
北海道-	1	3	17	5	27	35	12	_/-0"12			
札幌·江別	北海道 放送	NHK 総合	テレビ 北海道	札幌	北海道 文化放送	北海道テレビ	NHK 教育				
	2	33	37	39	7	9	11				
旭川	NHK 教育	テレビ 北海道	北海道 文化放送	北海道テレビ	札幌 テレビ	NHK 総合	北海道 放送				
	2	7	53	9	59	61	and a				
北見	NHK 教育	札幌 テレビ	北海道 放送	NHK 総合	北海道 文化放送	北海道テレビ					
	4	6	32	34	10	12					
帯広	NHK 総合	北海道 放送	北海道文化放送	北海道テレビ	札幌テレビ	NHK 教育					
	2	39	41	7	9	11					
釧路	NHK	北海道	北海道	札幌	NHK	北海道					
	教育	テレビ 27	文化放送	テレビ 4	総合	放送	12				
函館	テレビ	北海道	北海道	NHK	北海道	NHK	札幌			1	
	北海道 47	文化放送 49	テレビ 51	総合 53	放送	教育 57	テレビ 61			-	
苫小牧	テレビ	NHK	NHK	北海道	北海道	札幌	北海道			+	
	北海道	教育	総合	文化放送	放送	テレビ	テレビ				
小樽	2 NHK	北海道	7 札幌	9 北海道	24 テレビ	11 NHK	26 北海道			-	
	教育	テレビ	テレビ	放送	北海道	総合	文化放送				
室蘭	2 NHK	29 テレビ	37 北海道	39 北海道	7 札幌	9 NHK	北海道			-	
	教育	北海道	文化放送	北海道 テレビ	和晩 テレビ	総合	放送				
夕安	24	26	4	6	10	12					
名寄	北海道テレビ	北海道 文化放送	NHK 総合	札幌 テレビ	北海道 放送	NHK 教育					
##.rb	22	24	26	28	30	10					
稚内	札幌 テレビ	北海道 テレビ	北海道 文化放送	NHK 教育	NHK 教育	北海道 放送					
	1	3	5	27	35	12					
網走	北海道 放送	NHK 総合	札幌テレビ	北海道 文化放送	北海道テレビ	NHK 教育					
± *	1 1	3	5	34	38	扒闩					
青 森・ 弘前	青森	NHK	NHK	青森	青森						
	放送	総合 33	教育	朝日放送	テレビ 11						
八戸	青森	青森	NHK	NHK	青森						
	朝日放送	テレビ 56	教育 58	総合 10	放送					+	
むつ	NHK	青森	青森	青森	NHK					+	
					教育						
	総合	朝日放送	テレビ	放送		0.5					
成冊	総合 4	6	8	33	31	35					
盛岡	総合			33 岩手 めんこい		35 テレビ 岩手					
盛岡	総合 4 NHK	6 IBC	8 NHK	33 岩手	31 岩手朝日	テレビ					
	総合 4 NHK 総合	6 IBC 岩手放送	8 NHK 教育 60 岩手	33 岩手 めんこい テレビ	31 岩手朝日 テレビ	テレビ 岩手					
	総合 4 NHK 総合 2	6 IBC 岩手放送 58	8 NHK 教育 60	33 岩手 めんこい テレビ 62	31 岩手朝日 テレビ 10	テレビ 岩手 12					
釜石	総合 4 NHK 総合 2 NHK	6 IBC 岩手放送 58 テレビ	8 NHK 教育 60 岩手 めんこい	33 岩手 めんこい テレビ 62 岩手朝日 テレビ 29	31 岩手朝日 テレビ 10 IBC	テレビ 岩手 12 NHK					
	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC	6 IBC 岩手放送 58 テレビ 岩手 5 NHK	8 NHK 教育 60 岩手 めんごい テレビ 27 岩手朝日	33 岩手 めんごい テレビ 62 岩手朝日 テレビ 29 岩手 めんごい	31 岩手朝日 テレビ 10 IBC 岩手放送 37	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK					
釜石	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 岩手放送	6 IBC 岩手放送 58 テレビ 岩手 5 NHK 総合	8 NHK 教育 60 岩手 めんごい テレビ 27 岩手朝日 テレビ	33 岩手 めんごい テレビ 62 岩手朝日 テレビ 29 岩手 めんごい テレビ	31 岩手朝日 テレビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ 岩手	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育					
釜石	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 若手放送 1 東北	6 IBC 岩手放送 58 テレビ 岩手 5 NHK 総合 3 NHK	8 NHK 教育 60 岩手 めんこい テレビ 27 岩手朝日 テレビ 5 NHK	33 岩手 めんこい テレビ 62 岩手朝日 テレビ 29 岩手 めんこい テレビ 32 東日本	31 岩手朝日 テレビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ岩手 34 宮城	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 NHK 教育					
釜石	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 岩手放送 1 東北	6 IBC 岩手放送 58 テレビ 岩手 5 NHK 総合 3 NHK 総合	8 NHK 教育 60 岩手 めんごい テレビ 27 岩手朝日 テレビ 5 NHK 教育	33 岩手 めんこい テレビ 62 岩手朝日 テレビ 29 岩手 めんこい テレビ 32 東日本 放送	31 岩手朝日 テレビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ 岩手 34 宮城 テレビ	テレビ 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 NHK も 12 NHK も も は い も も も も も も も も も も も も も					
金石	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 若手放送 1 東北	6 IBC 岩手放送 58 テレビ 岩手 5 NHK 総合 3 NHK	8 NHK 教育 60 岩手 めんこい テレビ 27 岩手朝日 テレビ 5 NHK	33 岩手 めんこい テレビ 62 岩手朝日 テレビ 29 岩手 めんこい テレビ 32 東日本	31 岩手朝日 テレビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ岩手 34 宮城	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 NHK 教育					
金石	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 岩手放送 59 東北 放送	6 IBC 岩手放送 58 デレビ 号 5 NHK 総合 3 NHK 総合 51 NHK 総合	8 NHK 教育 60 岩手 めんごい テレビ 27 岩手朝日 テレビ 5 NHK 教育 49 NHK 教育	33 岩手 めんこい テレビ 62 岩手朝ロビ 29 岩んこレビ 32 東放送 61 東日本 放送	31 岩手朝日 テレビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ 岩手 34 宮城 テレビ 55 宮城 テレビ	テレビ 12 NHK 12 NHK 教育 12 山放送 57 山放送					
金石 二戸 仙台 石巻	総合 4 NHK総合 2 NHK総合 2 IBC 若手放送 1 東北送 59 東北 放送 2	6 IBC 岩手放送 58 デレビ岩手 5 NHK 総合 3 NHK 総合 51 NHK 総合 4	8 NHK 教育 60 岩手の ルルンビ 27 岩手朝ビ 5 NHK 教 49 NHK 教育 6	33 岩手 めんこい テレビ 62 岩手朝日 テレビ 29 岩手 めんこい テレビ 32 東内送 61 東日本 放送 37	31 岩手朝日 デレビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ 岩手 34 宮城 デレビ 55 宮城 デレビ 43	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 仙放送 57 仙放送 10					
金石 二戸 仙台 石巻	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 岩手放送 1 東北 放送 59 東北 发 2 NHK 総合	6 IBC 岩手放送 58 テレビ 5 NHK 総合 3 NHK 総合 51 NHK 終合 4 東北	8 NHK 教育 60 岩手 めんテレビ 27 岩手リビ 5 NHK 教 49 NHK育 6 仙放送	33 岩手めんこい テレビ 62 岩手切ビ 29 岩手いと 32 東日送 61 東放送 61 東放送 37 宮レビ	31 岩手朝日 デレビ 10 IBC 送 37 テレビ 岩手 34 宮城ビ 55 宮城ビ 43 東放送	テレビ 12 NHK 12 NHK 教育 12 山放送 57 山放送					
金石二戸仙台石巻気仙沼	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 若手放送 1 東北送 59 東北 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2	6 IBC 岩手放送 58 テレビ手 5 NHK 総合 3 NHK 総合 4 東北送	8 NHK 教 60 岩手のんこレビ 27 岩手朝レビ 5 NHK 有 6 仙放送 37	33 岩手 めんこい 62 岩手朝日 アレビ 29 岩手・レビ 32 東放送 61 東放送 37 宮テレビ 9	31 岩手朝日 デレビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ 岩 ラ 34 宮 デレビ 43 東 D 4 東 D 5 11	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK					
金石二戸仙台石巻気仙沼	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 岩手放送 1 東北 放送 59 東北 发 2 NHK 総合	6 IBC 岩手放送 58 テレビ 5 NHK 総合 3 NHK 総合 51 NHK 終合 4 東北	8 NHK 教育 60 岩手 めんテレビ 27 岩手リビ 5 NHK 教 49 NHK育 6 仙放送	33 岩手めんこい テレビ 62 岩手切ビ 29 岩手いと 32 東日送 61 東放送 61 東放送 37 宮レビ	31 岩手朝日 デレビ 10 IBC 送 37 テレビ 岩手 34 宮城ビ 55 宮城ビ 43 東放送	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK					
金石二戸仙台石巻気仙沼	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 変形 東北 放送 59 東北 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 4	6 IBC 岩手放送 58 ラレビ 岩手 5 NHK 総合 3 NHK 総合 4 東北 放送 31 乗北 報報日放送 57	8 NHK 教育 60 岩手むレニ 27 岩手即レニ 5 NHK 教育 49 NHK育 6 仙台波送 37 秋田 5	33 岩手がんごじ 62 岩手朝ビ 29 岩形ごじ 32 東放らこじ 32 東放ら 61 東放 第一 37 宮川 8 8	31 岩手朝日 7 レビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ 34 宮テレビ 55 宮城 大名 東に 大名 東に 大名 大名 大名 大名 大名 大名 大名 大名 大名 大名 大名 大名 大名	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK					
金石二戸仙台石巻気仙沼	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 1 東北送 59 東北送 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合	6 IBC 岩手放送 58 ラレビ手 5 NHK 総合 3 NHK 総合 4 東北送 31 秋田 報明的放送	8 NHK 教育 60 岩手むにビ 27 岩手ポビ 5 NHK 教育 49 NHK育 6 仙台弦 37 秋田 7	33 岩手 めんごか 62 岩手 朝日 29 岩テレビ 32 東放送 61 37 宮川 城 9 NHK 総合	31 岩手朝日 10 IBC 岩手放送 37 テレビ手 34 宮井 ジャレビ 55 塚井 イ 43 東日本 放送	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK					
金石二戸仙台石巻気仙沼秋田大館	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 著手放送 1 東北送 59 東北 放送 2 NHK 総合 2 NHK 総合 4 NHK 教育 4 NHK 教育 4 NHK 教育	6 IBC 岩手放送 58 テレビ手 5 NHK 総合 51 NHK 総合 4 東北 放送 3 秋田 数田 数田 数田 数田 数田 数田 数田 数田 数田 数田 数田 数田 数田	8 NHK 教育 60 岩手プレビ 27 岩手デレビ 5 NHK 教育 49 NHK 教育 6 仙台波 37 秋田 大レビ 6 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33 岩野がんごい 62 岩デレビ 29 岩がこいど 32 東放送 61 東京レビ 37 宮アレビ 8 NHK 総合 8 NHK 45	31 岩手朝日 テレビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ 岩手放送 34 窓テレビ 43 東放送 11 11 秋田 放送 59 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK					
金石 二戸 仙台 石巻 気仙沼 大館 土 木 土 ・ 大 ・ カー・ カー	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 1 東北 放送 59 東 放送 2 NHK 教育 4 NHK 教育	6 IBC 岩手放送 58 テレビ手 5 NHK 総合 51 NHK合 4 東北送 31 秋田 数日 57 秋田 数日 7 秋田 7 秋田 7 秋田 7 秋田 7 秋田 7 秋田 7 秋田 7 秋	8 NHK 教育 60 岩チンレビ 27 岩手アレビ 5 NHK 教育 49 NHK育 6 仙台送 37 秋田 デレビ 6 地対 6 秋田 デレビ 8 秋田 7 秋田 7 秋田 8 8 秋田 8 8 秋田 8 秋田 8 秋田 8 秋田 8 秋田 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	33 岩手がんこい 62 岩チデレビ 29 岩かデレビ 32 東放送 61 東放送 37 宮デレビ 8 NHK 総合 8 NHK N教育	31 岩手朝日 テレビ 10 IBC 岩手放送 37 テレビ 岩手放送 34 宮テレビ 55 宮城レビ 43 東日送 11 秋田放送 59 秋田放送	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK					
金石 二戸 仙台 石巻 気仙沼 大棟 垂 ・ 大横手	総合 4 NHK総合 2 NHK総合 2 IBC	6 IBC 岩手 58 テレビ岩手 5 NHK 総合 3 NHK 総合 4 東放送 31 秋田放送 57 秋田 大田 秋田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田	8 NHK 教育 60 岩・たしど 27 岩手・レビ 27 岩手・レビ 5 NHK 教育 49 仙放送 37 秋田 6 秋田 位 6 秋田 放 で 8 秋田 が たしど 5 NHK 教育 4 り 秋田 が たしど 6 秋田 が たしが 8 秋田 8 8 秋田 8 8 秋田 8 8 8 秋田 8 秋田 8 秋田 8 秋田 8 秋田 8 秋田 8 秋田 8 8 秋田 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	33 岩手がんこい 62 岩手デレビ 29 乗放送 61 37 宮ヶ山 9 NHK 教 45 NHK	31 岩手朝日 デレビ 10 旧C 音手放送 37 デレビ 34 宮デレビ 55 塚城デレビ 55 塚城デレビ 43 来放送 11 秋田送 59 秋田送 47 秋田	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK					
金石 二戸 仙台 石巻 気仙沼 大棟 垂 ・ 大横手	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 若手放送 1 東北 放送 5 9 東北 放送 2 NHK 総合 2 NHK 総合 4 NHK	6 IBC 岩手放送 58 デレデ 5 NHK 総合 3 NHK合 3 NHK合 4 東北送 31 秋田放送 7 秋田デレビ 41 秋田放送 7 秋田デレビ 41 秋田放送 6 デルビコー	8 NHK 教 60 岩手がんこい 27 岩手レビ 5 NHK 6 49 NHK 6 他位送 37 秋田 デレビ 6 秋田 がんこい 6 秋田 がんこい 6 秋田 がんこい 6 秋田 がんこい 6 秋田 がんる 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	33 岩手がたこと 62 岩手がと 29 岩子シレビ 29 岩子シレビ 32 東放送 61 東京が 37 宮レビ 9 NHK 教 45 NHK 教 45 NHK 教 45 NHK 教 45 NHK 教 45 NHK 教 45 NHK 10	31 岩手朝日 デレビ 10 IBE 放送 37 デ岩手 34 宮城ビ 55 宮城 11 秋田 放送 11 秋田 放送 59 秋田 次 30 30 30 47	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 NHK 教育 10 NHK					
金石 二戸 仙台 石巻 気仙沼 秋田 大 大横手 曲・	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC 変形 変形 変形 を 4 NHK 総合 43 NHK 和 NHK 和 4	6 IBC 差手放送 58 ラレビ うち NHK 総合 31 NHK 総合 4 東北送 31 秋田放送 41 秋田放送 41 秋田放送 36	8 NHK 教育 60 岩ルンピ 27 岩チレビ 5 NHK 教育 6 台 台送 7 NHK 教育 6 台 台送 7 リア リア リア リア リア リア リア リア リア リア リア リア リア	33 岩手・レビ 62 岩手・サレビ 62 岩手・サレビ 32 東日本 放送 32 東日本 放送 7 7 宮・レビ 8 トレビ 8 トレビ 8 8 トレビ 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	31 岩手朝日 7 レビ 10 旧子 放送 37 デビ手 34 宮城ゲ 7 55 宮城デレビ 55 宮城 デレビ 43 東日本送 11 秋田 放送 47 秋田 放送 47 秋田 放送 30	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 NHK 教育 10 NHK 教育 10 NHK 教育 38					
釜石 二戸 仙台 石巻 気仙沼 秋田 大館	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC を 1 東北 放 5 9 東北 放 2 NHK 総合 2 NHK 総合 4 NHK 教育 4 NHK 教育 4 NHK 教育 1 山形	6 (IPC を	8 NHK 教 60 若手 がんデレビ 27 若手 朝子 27 5 NHK 6 仙位送 37 秋田 デレビ 6 秋田 デレビ 8 NHK 8 8 NHK 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	33 岩手シレビ 62 岩手シレビ 29 岩チシレビ 32 名のデレビ 32 名のデレビ 37 城ビ 9 NHK合 8 NHK育 45 10 ル形格合 10 ル形を合 10 ルの 10 0 10 0	31 岩手デレビ 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 仙台送 57 仙台送 10 NHK 教育 38 山形デレビ 24 さくらぬぼ					
金石 二 仙台 石 気 秋田 大 大横 山 鶴 中 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK を 1 東北 5 9 東北 4 NHK 4 NHK 4 NHK 1	6 (BC	8 NHK 教 60 音手 めんごいど 27 岩子レビ 5 NHK 有 6 仙放送 37 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田	33 岩手・レビ 62 岩手・リビ 29 岩手・リビ 32 東放送 61 37 宮レビ 9 NHK合 8 NHK6 45 NHK6 10 山形送 22	31 岩手朝日 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 山台 放送 57 山台 放送 10 NHK 教育 38 山形 女子					
金石 二 仙台 石 気 秋田 大 大横 山 鶴 中 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK を 59 東北 放 59 東北 放 2 NHK 総合 2 NHK 総合 4 NHK 教育 4 NHK 教育 1 山形 放 50 NHK	6 (BC を	8 NHK 教 60 手デレビ 27 岩デレビ 5 NHK 教 9 49 NHK 教 6 6 台 6 日 6 日 6 日 6 日 8 5 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8	33 岩手シレビ 62 割サンビ 29 岩手シンビ 32 コロンビ 31 コロンビ 37 城ビ 9 NHK合 8 NHK 45 NHK 86 10 IN	31 岩手デレビ 10 10 10 10 10 10 10 10	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 仙台送 57 仙台送 10 NHK 教育 38 山形デレビ 24 さくらはは テレビ もいるいるには はいるいるには はいるいるは はいるいるは はいるは はいるいるは はいるいるは はいるいるは はいるいるは はいるいるは はいるは はいるはいるは					
金石 二 仙石 石 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 米 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	総合 4 NHK 2 NHK 2 NHK 2 重要 1 東北 放送 2 NHK 数有 4 NHK 数有 4 4 NHK 数有 1 山形 放送 50 NHK 数有	6 (BC	8 NHK 教育 60 ラース 50 カース 527 オテレビ 5 NHK 教育 6 他放送 5 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	33 岩手・フレビ 62 朝子・フレビ 29 岩手・フレビ 32 東京・フレビ 32 東京・ファート 第一の 37 城市・ファート 9 NHK合 8 NM育 45 NHK合 10 ル形送 22 アレビー 32 トルド 10 ル形送 22 トラレビー 33 トルド 10 ル形送 24 トルド 10 ル形送	31 岩手朝日 10 10 27 デレビ 37 デレビ 55 34 37 デレビ 55 58 城 デレビ 43 43 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田	テレビ岩手 12 NHK育 12 NHK育 12 Mb送 57 Mb送 10 NHK教育 24 センストリー 24 センスト 24 センストリー 24 センストリー 24 センストリー 24 センストリー 24 センストリー 24 センストリー 24 センスト 24 センストリー 24 センスト 24 センスト 24 センスト 24 センスト 24 センスト 24 センスト 24 センスト 24 センスト 24 センスト 24 センスト 24 セン 24 セン 24 セン 24 セン 24 セン 24 セン 24 セン 24 セン 24 セ 24 セ					
金石 二 仙石 看 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福 島・	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC	6 (BC) 18	8 NHK育 60 手ごい 27 まデレビ 27 まデレビ 27 まデレビ 5 NHK育 6 台湾 37 田 5 NHK育 6 台湾 37 田 5 NHK合 6 日本 5 2 NHK合 6 NHK育 5 2 NHK合 3 3 温 8 3 3 中央 5 3 3 3 中央 5 3 3 3 1 4 3 3 3 3 3 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	33 岩赤こいビ 62 朝レビ 29 岩赤こいビ 32 岩赤こいビ 33 日本送 61 日本送 37 城ビ 9 NHK合 8 NHK育 45 NHK合 10 形送 2 プレルジ 54 形送 54 形成 33 島島	31 岩手デレビ 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	テレビ 岩手 12 NHK 教育 12 NHK 教育 12 仙台送 57 仙台送 10 NHK 教育 38 山形デレビ 24 さくらんほと カード・デレビ 1 福島					
金石 二 仙石 卷 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福 島・	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 1 東北 放送 9 東北 放送 2 NHK 教育 4 NHK 教育 1 1 ル形 教育 1 1 ル形 教育 2 NHK 教育	6 (BC 数 58	8 NHK 教 60 手 527 岩 デ レ ビ 5 NHK 教 7 49 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	33 岩手プレビ 62 報子 29 岩チプレビ 32 29 岩井 32 29 2 岩井 33 2 29 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	31 岩手朝日 10 10 10 21 37 デレビ 34 城京テレビ 43 47 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田	テレビ 岩 12 NHK 育 12 NHK 育 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK 育 1 1 4 台					
金石 二 仙石 卷 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福郡 山 島 ・	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 IBC	6 (BC	8 NHK 教 60 ラーレン 27 岩 デ レン 5 NHK 教 7 49 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	33 岩手・フレビ 62 岩手・レビ 29 岩手・フレビ 32 東放 61 37 宮テリタ 8 NH教育 45 NH総合 10 山放送 22 テレビル形送 35 福施送 37 福が 37 日から 37 日か 37 日から 37 日か 37 日か 57 日か 57 日か 57 日か 57 日か 57 日か 57 日か 57 日か 57 日か 57 日	31 岩手朝日 10 居手 37 デレビ 岩手 34 37 デレビ 55 塩 デレビ 55 塩 デレビ 43 43 43 43 44 秋田 数送 59 戦日放送 59 戦日放送 30 47 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田 秋田	テレビ岩手 12 NHK 12 NHK 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK 教育 1 2 仙な送 57 仙な送 1 0 NHK 教育 1 1 1 福島 ドレビ 58 山形ビ 58 山形ビ 58 山形ビ 47 47					
金石 二 仙石 卷 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福郡 山 島 ・	総合 4 NHK 2 NHK 2 NHK 2 東北 放送 東北 次送 NHK 数 4 4 NHK 数 4 4 NHK 数 1 1 NB 3 NHK 3 </td <td>6 (BC 数 58</td> <td>8 NHK 教 60 手 527 岩 デ レ 27 岩 デ レ 27 岩 デ レ 27</td> <td>33 岩赤こレビ 62 岩チンレビ 29 岩赤こレビ 32 名 61 37 城 ビリンド 9 8 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N</td> <td>31 岩手朝日 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10</td> <td>テレビ 12 NHK 12 NHK 12 NHK 12 加</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	6 (BC 数 58	8 NHK 教 60 手 527 岩 デ レ 27 岩 デ レ 27 岩 デ レ 27	33 岩赤こレビ 62 岩チンレビ 29 岩赤こレビ 32 名 61 37 城 ビリンド 9 8 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	31 岩手朝日 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	テレビ 12 NHK 12 NHK 12 NHK 12 加					
金石 二 仙石 卷 気 秋 大 大 横 山 鶴	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK合 2 NHK合 2 BB	6 (BC	8 NHK 教 60 ラー・フィ 岩 デレン 5 NHK 教 7 27 岩 デレン 5 Nサ 8 NHK 6 M放送 51 秋 7 秋 7 秋 7 秋 7 秋 7 秋 7 秋 7 秋 7	33 岩赤こレビ 62 岩チンビ 29 岩赤こレビ 32 東放 61 37 電子リ 9 N総合 8 NH教育 45 NH総合 10 山放送 22 デレビル 35 4 加藤 37 東 35 4 10 10 北京 22 デレビル 35 4 10 10 北京 35 4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	31 岩手朝日 10 居手 37 デレビ 33 37 デレビ 55 城京テレビ 55 城京テレビ 43 43 43 43 44 秋田改送 59 戦日放送 59 戦日放送 30 47 秋田放送 30 さくらんほど 50 はくらんに 50 はくらんと 50 はくらんと 50 はくらんに 50 はくらんと まるる はくらんと 50 はくらんと はくらんと 50 はくらんと 50 はく 50 はくらんと 50 はく まる まる まる まる まる まる まる まる まる まる	テレビ岩手 12 NHK育 12 NHK育 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK育 24 公くらんは 11 福島ビレビ 58 山ルレビ 47 テレビュー 47 テレビュー 36 36					
金石 二 仙石 卷 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福郡 会 本 福郡 会 本 本 本 本	総合 4 NHK 2 NHK 2 NHK 2 東北 放送 東北 次送 NHK 数 4 4 NHK 数 4 4 NHK 数 1 1 NB 3 NHK 3 </td <td>6 (BC 数 58</td> <td>8 NHK 教 60 手 527 岩 デ レ 27 岩 デ レ 27 岩 デ レ 27</td> <td>33 岩赤こレビ 62 岩チンレビ 29 岩赤こレビ 32 名 61 37 城 ビリンド 9 8 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N</td> <td>31 岩手朝日 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10</td> <td>テレビ 12 NHK 12 NHK 12 NHK 12 加</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	6 (BC 数 58	8 NHK 教 60 手 527 岩 デ レ 27 岩 デ レ 27 岩 デ レ 27	33 岩赤こレビ 62 岩チンレビ 29 岩赤こレビ 32 名 61 37 城 ビリンド 9 8 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	31 岩手朝日 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	テレビ 12 NHK 12 NHK 12 NHK 12 加					
金石 二 仙石 巻 河 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福郡 会 いわわき	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK合 2 NHK合 2 BB	6 (BC 数 58) NHK 総合 3 NHK合 31 NHK合 31 NHK合 31 NHK合 31 NHK合 31 NHK合 36 アレビザ 41 秋田放送 36 アレビル 37 NHK合 56 のアレビル 31 NHK合 56 1 NHK合 31 NHK合 56 1 NHK合 4 NHK合 46 46	8 NHK 教 60 手がんデンフ 若デレデ 27 岩デレデ 5 NHK 6 M放う 6 M放送 51 秋中レビ 8 NHK 6 NHK 8 NHK 6 NHK 8 NHK NHK NHK NHK NHK NHK NHK NHK	33 岩赤こレビ 62 朝レビ 29 岩赤こレビ 32 東放 61 37 城上 9 N戦台 8 N戦育 45 N総台 10 山放送 22 デレ山形 54 山放送 37 城島デレビ 8 福島ビ 54 山放送 37 城島・10 山放送 22 デレ山形 54 山放送 37 板島・10 山放送 37 板島・10 山が送 22 デレール 54 山か 54 山か 5	31 岩手朝日 10 居手 37 デレビ 33 37 デレビ 55 城京テレビ 55 城京テレビ 43 43 43 43 44 秋田改送 59 戦日放送 59 戦日放送 47 秋田放送 30 さぐらがは 55 がくらいが 60 さくらがは 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41	フレビ岩手 12 NHK 育 12 MHK 育 12 MMB	32				
金石 二 仙石 巻 河 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福郡 会 いわわき	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 1 東北 放送 5 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 4 NHK 教育 4 NHK 教育 1 山形送 5 NHK 教育 1 山形送 5 NHK 教育 1 小形 教育 1 NHK 教育 2 NHK 教育 1 小形 教育 1 小形 総合 3 2 元 祖島	6 (BC 数 58	8 NHK育 60 手元いビ 27 岩デレ 5 NHK育 6 の手元いビ 27 割サビ 5 NHK育 6 向上 37 田田 5 日本 5	33 岩もこいと 62 岩チンレビ 29 岩もこいと 29 岩もこいと 32 日本 29 岩もこいと 32 日本 37 城上 9 日本 37 城上 9 日本 37 城上 9 日本 37 城上 3 日本 3 日	31 岩手朝日 10 10 10 10 10 10 10 10	デレビ手 12 NHK育 12 MbH 57 MbH 10 NHK育 10 NHK育 10 11 47 11 47 11 47 11 48 36 48 36 48 48 48 48 49 40 40 41 42 43 44 45 46 47 47 47 48 48 48 48 49 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48 49 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48	32 テレビ アシレデ 東京				
金 二 仙 石 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福郡 会 い 水 アー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK合 2 NHK合 2 BB	6 (BC 数 58) NHK 総合 3 NHK合 31 NHK合 36 NHK合 36 NHK合 36 NHK合 4 NHK合 46 NHK	8 NHK育 60 ラース 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	33 岩赤こいビ 62 朝子 29 岩赤こいビ 32 東放 61 37 城 京チリビ 9 N戦台 8 N N 大 10 山 放 5 10 山 が 5 10 山 い 5 10 山 い 5 10 山 い 5 10 し い 5 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	31 岩手朝日 10 旧学子レビ 37 デレビ 34 37 デレビ 55 城東 かど 55 城東 の 11 秋田放送 59 戦報日本 47 秋放送 30 は 55 59 戦報日本 47 秋放送 39 山アレビ 60 さ (5 らんじ 50 が 47 秋の送 39 山アレビ 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	フレビ岩 12 NHK育 12 MHK育 12 MMB	テレビ 東京 62				
金 二 仙 石 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福郡 会 い 水 アー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 1 東北 放送 5 P東北 放送 2 NHK 総合 4 NHK 教育 4 NHK 教育 1 山形送 5 NHK 教育 1 山形送 5 NHK 教育 1 NHK 教育	6 (BC 数 58	8 NHK育 60 手元いビ 27 若デレ 5 NHK育 6 の手元いビ 27 朝日ビ 5 NHK育 6 向上 37 田田 5 日 NHK合 6 田 N 財 5 日 NHK合 6 明 N 日 5 日 N 日 5 日 6 日 6	33 岩赤こいビ 62 岩チンビ 29 岩赤こいビ 32 日本送 61 日本送 37 城ビ 9 NHK合 8 NM第 45 NHK合 10 形送 22 に 10 が 10 が 10 が 10 が 10 が 10 が 10 が 10 が	31 岩手朝日 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	7レビ手 12 NHK育 12 MbH 57 MbH 10 NHK育 10 NHK育 38 JH 47 11 福上 47 11 福上 47 11 48 36 36 36 36 37 10 11 47 11 47 12 47 12 48 48 49 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48 48 49 41 41 42 43 44 45 46 47 48 48 48 49 41 41 42	テレビ 東京 62 テレビ				
金 二 仙 石 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 福郡 会 い 水 日 田 岡・ 島 松	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 1 東北	6 (BC) 1 (BC) 2 (BC) 3 (BC) 4 (BC) 3 (BC) 4 (BC) 5 (BC) 5 (BC) 5 (BC) 6 (BC) 7 (B	8 NHK育 60 手ごして 27 まデレ 5 大将育 49 大小将育 6 向手ごして 27 まデレ 5 大小将育 49 大小将育 6 向送 37 田レビ 6 田送 51 田 5 日 5 日 5 日 5 日 5 日 5 日 5 日 5 日 5 日 5	33 岩赤こいビ 62 割け 29 岩赤こいビ 32 日本送 61 日本送 37 城ビ 9 NHK合 8 N教有 10 形送 22 11 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	31 器手デレビ 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	プレビ手 12 NHK育 12 仙放子 57 仙放子 57 仙放子 10 NHK育 38 山形子 24 さくらんほ子 24 さくらんほ子 11 福放子 7 7 7 11 47 7 11 47 7 11 47 7 11 47 7 11 47 7 12 40 5 10 11 41 42 43 44 45 46 47 47 48 48 49 40 41 42 43 44 45 46 47 47 48 48 49 41	テレビ 東京 62				
金石 二 仙石 巻 気 秋田 大 大横 山 鶴酒 米 福郡 会 い 水 日 ひ か 日 ひ か ち	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK	6 (BC) 1 (BC) 2 (BC) 3 (B	8 NHK育 60 手ごして 27 まデレ 5 HK育 6 の手ごして 27 まデレ 5 NHK育 6 の手ごして 27 まデレ 5 NHK育 6 の手ごして 8 NHK合 6 NHK育 52 NHK合 3 3 映して 6 場 5 NHK合 6 S NHK合 6 場 5 NHK合 6 場 5 NHK合 6 場 5 NHK合 6 場 5 NHK合 6 は 5 NHK合 6 NHK合 6 は 5 NHK合 6 NHK	33 岩赤こいビ 62 岩チンビ 29 岩赤こいビ 32 日日送 37 城ビ 9 N財合 8 Nサイ 54 N野 54 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	31 器手デレビ 10 10 10 10 10 10 10 10	プレビ手 12 NHK育 12 山田	テレビ 東京 62 テレビ 東京 62 テレビ				
金石 二 仙石 石 気 秋 大 大横 山 鶴酒 米 米 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	総合 4 NHK 総合 2 NHK 総合 2 NHK合 2 NHK合 2 BB	6 (BC 数 58) NHK 総 5 5 NHK 総 5 5 NHK 総 6 3 1 HHK	8 NHK育 60 手がいた。 51 NHK育 49 N財育 6 H放子 51 NHK育 8 NHK合 6 N財育 51 NHK合 6 NHK育 52 NHK合 6 MHK育 52 NHK合 6 福島ビセ 42 日本ビ 42 日本ビ 54 日本ビ 54 日本ビ 54 日本ビ	33 岩赤こいゼ 62 岩チンゼ 29 岩赤こいゼ 32 東放 61 37 場子 第1 日本 37 場子 37 場子 45 NH給 10 山放送 22 子ン山形 35 福島ブ 37 場子 45 NH給 10 山放送 22 子ン山形 54 山放送 37 保長 10 日本 10 日本 1	31 岩手朝日 10 旧学手 34 37 デレビ 55 37 デレビ 43 43 東放送 59 乗助放送 59 乗助放送 47 秋放送 30 47 秋の送 30 はたりレビ 47 秋の送 30 はたりレビ 47 秋の送 30 はたりしど 60 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41	プレビ 岩手 12 NHK育 12 仙放送 57 仙放送 10 NHK育 38 山アレビ 24 さくらんほと 58 山アレビ 58 山アレビ 47 アレ目 60 テレ目 60 テレ目 60 テレ目 60	テレビ 東京 62 テレビ 東京 62	44			

±n	1					r .	11 /##\	*BA				
都市名	40	30	36	42	33	45 45	ル/放送 59	61				
矢板	NHK 総合	NHK 教育	日本 テレビ	TBS テレビ	とちぎ テレビ	フジ テレビ	テレビ 朝日	テレビ 東京				
前橋·	52	50	54	56	58	60	48	62				
高崎	NHK 総合	NHK 教育	日本 テレビ	TBS テレビ	フジ テレビ	テレビ 朝日	群馬 テレビ	テレビ 東京				
桐生	51 NHK	57 NHK	53	55 TBS	35 フジ	59 テレビ	41 群馬	61 テレビ				
	総合	教育	テレビ	テレビ	テレビ	朝日	テレビ	東京	10			
さいたま	1 NHK	3 NHK	日本	14 MX	6 TBS	8 フジ	38 テレビ	10 テレビ	12 テレビ			
	総合	教育 35	テレビ 53	テレビ 55	テレビ 57	テレビ 30	埼玉 59	朝日 61	東京			
熊 谷・ 児玉	NHK	NHK	日本	TBS	フジ	テレビ	テレビ	テレビ				
	総合 14	教育 49	テレビ 16	テレビ 18	テレビ 29	埼玉 47	朝日 38	東京 44				
秩父	NHK 総合	NHK 教育	日本 テレビ	TBS テレビ	フジ テレビ	テレビ 埼玉	テレビ 朝日	テレビ 東京				
	1	3	4	14	6	8	10	46	12			
千葉	NHK 総合	NHK 教育	日本 テレビ	MX テレビ	TBS テレビ	フジ テレビ	テレビ 朝日	ちば テレビ	テレビ 東京			
銚子	51 NHK	49 NHK	53	55 TBS	57 フジ	59 テレビ	39 ちばテ	61 テレビ				
3003	総合	教育	テレビ	テレビ	テレビ	朝日	レビ	東京	10	40	10	
東京 23区	1 NHK	NHK	日本	14 MX	6 TBS	38 テレビ	8 フジ	42 TVK	10 テレビ	46 ちばテ	12 テレビ	
	総合 33	教育 29	テレビ	テレビ 40	テレビ	埼玉 31	テレビ 45	テレビ 62	朝日	レビ	東京	
八王子	NHK 総合	NHK 教育	日本テレビ	MX テレビ	TBS テレビ	フジ テレビ	テレビ 朝日	テレビ 東京				
47 ST	49	47	51	61	53	55	57	59				
多摩	NHK 総合	NHK 教育	日本 テレビ	MX テレビ	TBS テレビ	フジ テレビ	テレビ 朝日	テレビ 東京				
横浜	52 NHK	50 NHK	54	56 TBS	58 フジ	48 TVK	60 テレビ	62 テレビ				
みなと	総合	教育	テレビ	テレビ	テレビ	テレビ	朝日	東京	10			
横浜	1 NHK	NHK	日本	14 MX テ	TBS	8 フジ	TVK	10 テレビ	12 テレビ			
₩ +=	総合 33	教育 29	テレビ 35	レビ 37	テレビ	テレビ	テレビ 41	朝日 43	東京			
平 塚・ 茅ヶ埼	NHK 総合	NHK 教育	日本テレビ	TBS テレビ	フジテレビ	TVK テレビ	テレビ 朝日	テレビ 東京				
di mere	52	50	54	56	58	46	60	62				
小田原	NHK 総合	NHK 教育	日本テ レビ	TBS テレビ	フジ テレビ	TVK テレビ	テレビ 朝日	テレビ 東京				
秦野	47 NHK	49 NHK	51	53 TBS	55 フジ	61 TVK	57 テレビ	59 テレビ				
***	総合	教育	テレビ	テレビ	テレビ	テレビ	朝日	東京				
新 潟・ 長岡	21	5 新潟	29 テレビ	8 NHK	35 新潟総合	12 NHK						
TKIM)	テレビ21 1	放送	新潟 27	総合	テレビ	教育						
上越	NHK 教育	NHK 総合	テレビ	新潟総合 テレビ	新潟放送	新潟 テレビ 21						
	1	3	32	10	34	70021						
富山	北日本 放送	NHK 総合	チュー リップ	NHK 教育	富山 テレビ							
高岡	50 北日本	48 NHK	42 チュー	46 NHK	44 富山							
1-01-5	放送	総合	リップ	教育	テレビ							
金 沢・ 小松	4 NHK	1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	25 北陸	8 NHK	テレビ	37 石川						
JAA	総合	放送	朝日放送	教育 57	金沢	テレビ						
七尾	NHK 教育	北陸朝日放送	NHK 総合	テレビ 金沢	北陸放送	石川テレビ						
	3	9	11	39	JJX JA	700						
福井	NHK 教育	NHK 総合	福井 放送	福井 テレビ								
敦賀	38 福井	6 NHK	8 福井	12 NHK								
met	テレビ	総合	放送	教育								
甲府	NHK	NHK	5 山梨	テレビ								
	総合	教育 50	放送	山梨 42	46	48						
長野 1	NHK 総合	長野 朝日放送	テレビ信州	長野放送	NHK 教育	信越放送						
EBZO	2	20	30	38	9	11						
長野 2	NHK 総合	長野 朝日放送	テレビ 信州	長野 放送	NHK 教育	信越 放送						
飯田	40 長野	3 NHK	4 NHK	6 信越	42 テレビ	44 長野						
	放送	教育 50	総合 48	放送	信州	朝日放送						
松本	NHK	長野	テレビ	長野	NHK	信越						
岡 谷・	総合 4	朝日放送	信州	放送	教育 59	放送						
諏訪	NHK 総合	信越 放送	NHK 教育	長野 放送	テレビ 信州	長野 朝日放送						
岐 阜·	1	3	5	35	25	9	11	37				
大垣	東海 テレビ	NHK 総合	CBC テレビ	中京 テレビ	テレビ 愛知	NHK 教育	メ〜 テレ	岐阜 放送				
	2 NHK	4 NHK	6 CBC	8 東海	26	38 岐阜	12 メ~					
高山	教育	総合 4	テレビ	テレビ	テレビ	放送	テレ					
高山	26		6	CBC	東海	28 岐阜	12 NHK					
高山 中津川	26	NHK	×~									
中津川			メ~ テレ	テレビ	テレビ	放送	教育					
	中京 テレビ 2 NHK	NHK 総合 31 静岡第一	テレ 33 あさひ	テレビ 35 テレビ	9 NHK	11						
中津川 静 岡・ 清水	中京 テレビ 2 NHK 教育 4	NHK 総合 31 静岡第一 テレビ 6	テレ 33 あさひ テレビ 8	テレビ 35 テレビ 静岡 28	9 NHK 総合 30	11 静岡 放送 34	教育					
中津川静岡・	中京 テレビ 2 NHK 教育 4 NHK 総合	NHK 総合 31 静岡第一 テレビ 6 静岡 放送	テレ 33 あさひ テレビ 8 NHK 教育	テレビ 35 テレビ 静岡 28 あさひ テレビ	9 NHK 総合 30 静岡第一 テレビ	11 静岡 放送						
中津川 静 岡・ 清水	中京 テレビ 2 NHK 教育 4 NHK	NHK 総合 31 静岡第一 テレビ 6 静岡	テレ 33 あさひ テレビ 8 NHK	テレビ 35 テレビ 静岡 28 あさひ	9 NHK 総合 30 静岡第一	11 静岡 放送 34 テレビ	秋 月					

チャンネル表

都市名					受信	チャンネ	ル/放i	送局名				
沼津・	51 NHK	61 静岡第一	57	53 NHK	55	59 テレビ						
三島	教育	テレビ	あさひ テレビ	総合	放送	静岡						
藤枝	NHK	NHK	#岡	静岡第一	26 あさひ	テレビ						
	総合 56	教育 54	放送	テレビ 48	テレビ 50	静岡 58						
島田	NHK 総合	NHK 教育	静岡放送	静岡第一 テレビ	あさひ テレビ	テレビ 静岡						
名古屋	1 東海	3 NHK	5 CBC	25 テレビ	37 岐阜	9 NHK	33 三重	11 メ~	35			
	テレビ	総合	テレビ	愛知	放送	教育	テレビ	テレ	テレビ			
豊 橋・ 豊川	56 東海	NHK	CBC	52 テレビ	NHK	60 ×∼	58 中京					
	テレビ 57	総合 53	テレビ 55	愛知 49	教育 51	テレ 61	テレビ 59					
豊田	東海 テレビ	NHK 総合	CBC テレビ	テレビ 愛知	NHK 教育	メ〜 テレ	中京 テレビ					
蒲郡田原	38 東海	44 NHK	36 CBC	32 テレビ	46 NHK	42 ×~	40					
	テレビ	総合	テレビ	愛知 25	教育	テレ 33	テレビ	35				
津	東海	NHK	СВС	テレビ愛知	NHK	三重テレビ	×~	中京				
	テレビ 57	総合 53	テレビ 55	49	教育 59	61	テレ 47	テレビ				
伊勢	東海 テレビ	NHK 総合	CBC テレビ	NHK 教育	三重 テレビ	メ〜 テレ	中京 テレビ					
名張·	52 東海	2 NHK	54 中京	毎日	56 メ∼	6 ABC	58	8 関西	60 CBC	10 読売	62 東海	12 NHK
伊賀	テレビ	総合	テレビ	放送	デレ 34	テレビ 42	テレビ	テレビ	テレビ	テレビ	テレビ	教育
大津	NHK	毎日	ABC	関西	KBS	読売	びわ湖	NHK				
	総合 52	放送	テレビ 58	テレビ 60	京都 34	テレビ 62	放送	教育 50				
彦根	NHK 総合	毎日 放送	ABC テレビ	関西テ レビ	KBS 京都	読売テ レビ	びわ湖 放送	NHK 教育				
京都	2 NHK	4 毎日	19 テレビ	6 ABC	26 奈良	8 関西	34 KBS	10 読売	36 サン	12 NHK		
. a vare	総合	放送	大阪	テレビ	テレビ	テレビ	京都	テレビ	テレビ	教育		
舞鶴 1	NHK	毎日	ABC	39	37 KBS	読売	NHK					
	総合 51	放送 53	テレビ 55	テレビ 59	京都 57	テレビ 61	教育 49					
舞鶴2	NHK 総合	毎日 放送	ABC テレビ	関西テレビ	KBS 京都	読売 テレビ	NHK 教育					
福知山	50 NHK	54	56 KBS	58 ABC	60 関西	62 読売	52 NHK					
шлара	総合	放送	京都	テレビ	テレビ	テレビ	教育					
宮津	NHK	毎日	ABC	37 関西	XBS	41 読売	NHK					
	総合 2	放送	テレビ 19	テレビ	京都 30	テレビ	教育 34	10	36	12		
大阪	NHK 総合	毎日放送	テレビ 大阪	ABC テレビ	テレビ 和歌山	関西テレビ	KBS 京都	読売 テレビ	サン テレビ	NHK 教育		
神戸	2 NHK	36 サン	4	19 テレビ	6 ABC	30 テレビ	8 関西	34 KBS	10	12 NHK		
1117	総合	テレビ	毎日 放送	大阪	テレビ	和歌山	テレビ	京都	読売 テレビ	教育		
神戸北	28 NHK	36 サン	毎日	19 テレビ	ABC	43 関西	47 読売	45 NHK				
	総合 29	33	放送 35	大阪 21	テレビ 37	テレビ 39	テレビ 41	教育 31				
川西1	NHK 総合	サン テレビ	毎日 放送	テレビ 大阪	ABC テレビ	関西 テレビ	読売 テレビ	NHK 教育				
川西2	49 NHK	53	55 毎日	47 テレビ	57 ABC	59	61 読売	51 NHK				
	総合	テレビ	放送	大阪	テレビ	テレビ	デレビ 52	教育				
姫路	NHK	56 サン	毎日	ABC	関西	読売	NHK					
明石・	総合 51	テレビ 55	放送	テレビ 19	テレビ 57	テレビ 59	教育 61	49				
加古川	NHK 総合	サン テレビ	毎日 放送	テレビ 大阪	ABC テレビ	関西 テレビ	読売 テレビ	NHK 教育				
三木	44 NHK	36 サン	34 毎日	38 ABC	40 関西	42 読売	46 NHK					
	総合 2	テレビ 4	放送	テレビ	テレビ	デレビ 55	教育	34	12			
奈 良・ 橿原	NHK 総合	毎日放送	テレビ 大阪	ABC テレビ	関西テレビ	奈良 テレビ	読売 テレビ	KBS	NHK 教育			
工タ	43	33	35	37	41	39	45	All V				
五条	NHK 総合	毎日 放送	ABC テレビ	関西テレビ	奈良 テレビ	読売 テレビ	NHK 教育					
和歌山	32 NHK	42 毎日	44 ABC	46 関西	48 読売	30 テレビ	25 NHK					
ш `т	総合 50	放送	テレビ 58	テレビ	テレビ	和歌山 56	教育 52					
田 辺・ 白浜	NHK 総合	毎日放送	ABC テレビ	関西テレビ	読売 テレビ	テレビ和歌山	NHK 教育					
田辺・	16	22	25	27	29	20	18					
槙山	NHK 総合	毎日 放送	ABC テレビ	関西 テレビ	読売 テレビ	テレビ 和歌山	NHK 教育					
御坊	19 NHK	53 毎日	57 ABC	59 関西	61 読売	55 テレビ	51 NHK					
	総合	放送	テレビ	テレビ 22	テレビ 24	和歌山	教育					
鳥取	日本海テレビ	NHK 総合	NHK 教育	山陰放送	山陰中央							
#/\cr	30	6	34	10	12							
松江	日本海テレビ	NHK 総合	山陰中央 テレビ	山陰 放送	NHK 教育							
浜田	2 NHK	54	5 山陰	58 山陰中央	9 NHK							
	総合 23	テレビ 25	放送	テレビ	教育 35	9	11					
岡 山・ 倉敷	テレビせ とうち		NHK 教育	NHK 総合	岡山 放送	西日本テレビ	山陽放送					
2 4 (1)	2	7	56	58	60	62	12					
津山	NHK 総合	山陽 放送	テレビせ とうち	西日本テレビ	岡山 放送	瀬戸内海 放送	NHK 教育					

都市名					受信	Fャンネ	ル/放	送局名				
***	2	4	6	34	22	55	60					
笠岡	NHK 総合	NHK 教育	山陽 放送	西日本テレビ	テレビせ とうち	瀬戸内海 放送	岡山 放送					
広島	31	3	4	7	35	12						
1八四	テレビ 新広島	NHK 総合	中国 放送	NHK 教育	広島ホーム テレビ	広島 テレビ						
福山	3 NHK	5 NHK	54 テレビ	7 中国	57 広島ホーム	11 広島						
шщ	教育	総合	新広島	放送	テレビ	テレビ						
尾道	1 NHK	24 広島ホーム	26 テレビ	7 NHK	10	12						
	総合	テレビ	新広島	教育	放送	テレビ						
呉	1 NHK	24 広島ホーム	広島	26 テレビ	9 中国	11 NHK						
	教育	テレビ	テレビ	新広島	放送	総合						
山口	1 NHK	28 山口朝日	38 テレビ	9 NHK	11							
	教育 2	放送	4	総合 35	送	39	8	23	10	21	12	
下関	九州朝日	テレビ	山口	福岡	NHK	NHK	RKB	TVQ	テレビ	山口朝日	NHK	
	放送	山口	放送	放送	総合	総合	毎日放送	九州放送	西日本	放送	教育	
宇部	NHK	山口朝日	テレビ	NHK	山口							
	教育 3	放送	31	総合 35	放送	28	62	11	12			
岩国	NHK	中国	テレビ	広島ホーム	NHK	山口朝日	テレビ	山口	広島			
	総合	放送	新広島	テレビ	教育 8	放送	12	放送	テレビ			
徳島	四国	NHK	毎日	ABC	関西	読売	NHK					
	放送 19	総合 33	放送 39	テレビ 37	テレビ 31	テレビ 41	教育 29					
高松	テレビせ とうち		NHK 教育	NHK 総合	岡山 放送	西日本テレビ	山陽 放送					
	46	42	40	44	52	50	48					
丸亀	テレビせ とうち	瀬戸内海 放送	NHK 教育	NHK 総合	岡山 放送	西日本テレビ	山陽 放送					
10.1	2	25	29	6	31	37	35	10				
松山	NHK 教育	愛媛朝日 テレビ	あい テレビ	NHK 総合	テレビ 新広島	テレビ 愛媛	広島ホーム テレビ	南海 テレビ				
	2	4	14	6	42	36	9	16	11			
新居浜	NHK	NHK	愛媛朝日	南海	瀬戸内海	テレビ	RNC 西日本	あい	山陽			
	総合	教育	テレビ	テレビ	放送	愛媛	テレビ	テレビ	放送			
今治	55 NHK	14 愛媛朝日	16 あい	58 NHK	42 瀬戸内海	36 テレビ	9 RNC	34	11			
7/11	教育	テレビ	テレビ	総合	放送	愛媛	西日本	テレビ	放送			
dine.	1	16	6	27	25	10						
宇和島	NHK 教育	愛媛朝日 テレビ	NHK 総合	テレビ 愛媛	あい テレビ	南海 テレビ						
高知	4	6	8	38	40							
回和	NHK 総合	NHK 教育	高知 放送	テレビ 高知	さんさん テレビ							
福岡	1 九州	3 NHK	4 RKB	6 NHK	9 テレビ	19 TVQ	37 福岡					
1111-5	朝日放送	総合	毎日放送	教育	西日本	九州放送	放送					
北九州	2 九州	23 TVQ	35 福岡	6 NHK	8 RKB	10 テレビ	12 NHK					
	朝日放送	九州放送	放送	総合	毎日放送	西日本	教育					
久留米	14 TVQ	46 NHK	48 RKB	52 福岡	54 NHK	57	60 テレビ					
	九州放送	総合	毎日放送	放送	教育	朝日放送	西日本					
大牟田	19 TVQ	43	50 NHK	53 NHK	55 テレビ	58	61 RKB					
	九州放送 19	放送	教育 46	総合 49	西日本	朝日放送	毎日放送					
行橋	TVQ	福岡	NHK	NHK	テレビ	九州	RKB					
	九州放送 14	放送 36	教育 38	総合 40	西日本 48	朝日放送	毎日放送	60	11			
佐賀	TVQ	サガ	NHK	NHK	RKB	福岡放	九州	テレビ	熊本			
	九州放送	テレビ	総合	教育 37	毎日放送	送 27	朝日放送	西日本	放送			
長崎	NHK	NHK	長崎	テレビ	長崎国際	長崎						
	教育 51	総合 59	放送	長崎 39	テレビ 32	文化放送						
諫早	NHK 教育	NHK 総合	長崎 放送	テレビ 長崎	長崎国際 テレビ	長崎 文化放送						
	2	17	31	8	10	35						
佐世保	NHK 教育	長崎国際テレビ	長崎 文化放送	NHK 総合	長崎 放送	テレビ 長崎						
熊本・	2	16	22	34	9	11						
八代	NHK 教育	熊本 朝日放送	熊本県民 テレビ	テレビ 熊本	NHK 総合	熊本 放送						
大 分・	3	5	36	24	12							
別府	NHK 総合	大分 放送	テレビ 大分	大分 朝日放送	NHK 教育							
中津	48	51	37	17	45							
-17#	NHK 総合	大分 放送	テレビ 大分	大分 朝日放送	NHK 教育							
宮崎・	35 テレビ	8 NHK	10 宮崎	12 NHK								
都城	宮崎	総合	放送	教育								
延岡	39 テレビ	2 NHK	4 NHK	6 宮崎								
	宮崎	教育	総合	放送	0-	0						
鹿児島	有日本	3 NHK	5 NHK	30 鹿児島読	32 鹿児島	38 鹿児島						
	放送	総合	教育	売テレビ	放送	テレビ						
阿久根	17 鹿児島読	23 鹿児島	35 鹿児島	8 NHK	10 南日本	12 NHK						-
	売テレビ	放送	テレビ	総合	放送	教育						
鹿屋	2 NHK	NHK	6 南日本	25 鹿児島読	鹿児島	第33 鹿児島						
	教育 2	総合 8	放送 28	売テレビ 10	放送	テレビ						
那 覇・ 沖縄	NHK 総合	沖縄 テレビ	琉球 朝日放送	琉球 放送	NHK 教育							
	~~~			~~~	->-					1		

# いろいろな設定

メニューやオフタイマー、画面モードなど、本製品で利用できる便利な機能の設定方法について説明します。

## メニュー画面 (デジタル)

# 項目 「サードリプダニュー」 「サード 大学 (1) 日本 (1) 日

#### 操作方法

本体の [ *ニュー] またはリモコンの [ *ニュー] を押す

※ アナログ、ビデオ、PC、HDMI も同様の手順です。

操作	リモコンボタン		
項目を移動する			
項目を選択する	項目を選んで [決定]		
前の画面に戻る	[ \bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{		
メニュー画面を消す	[ ~= -]		

画質設定     音声改定     音声の大きさやパランスなどを調節します。     本体のスピーカーからの音声をオン/オフします。     アンテナ設定	映像設定					
音質設定         音声の大きさやバランスなどを調節します。           アジタル設定         アンテナ設定         受信レベルを表示します。           受信設定         アンテナ設定         受信レベルを表示します。           労別会定         デジタル設定が開発         受信レベルを表示します。           労別会         本表しているかどうかをテストします。           参加会と表別からのお知らせを確認します。         本製品のソフトウェアの更新に関してのお知らせを確認します。           機器情報表示         本製品のソフトウェアのパージョン情報と、B-CAS カードの情報を確認します。           機器協定         学幕切換         学幕表示の設定を切り換えます。           機器設定         グ字スーパー の設定を切り換えます。           機器設定         グアスーパー の設定を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。           機器放送目標を対したときや、洋波警報が発っているの変更相談を表したときや、洋波警報が発っているの変更を対したとなどに向きなどです。         デジタル設定初期化         「デジタル設定すると、消費電力を表すできますが、画面の明るさが若干低下します。           株別費用         大の企業を表すると、消費電がといるのできますが、画面の明るさが若干低下します。 <th>画質設定</th> <th></th> <th colspan="3">画面の色や明るさなどを調節します。</th>	画質設定		画面の色や明るさなどを調節します。			
交信設定         アンテナ設定         受信レベルを表示します。           受信設定         アンテナ設定         受信レベルを表示します。           お知らせ         を信認定           お知らせ         を信認定         アンテナ設定         グーンネルを再スキャンします。           お知らせ         本機からのお知らせ         本機からのお知らせを確認します。           機器情報表示         本製品のソフトウェアの更新に関してのお知らせを確認します。           機器情報表示         本製品のソフトウェアのバージョン情報と、B-CAS カードの情報を確認します。           機器設定         学幕切換         学幕表示の設定を切り換えます。           機器設定         文字スーパー         変別の設定を切り換えます。           機器設定         文字スーパーの設定を切り換えます。           機器設定         東京の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。           その他概認設定         東京の放送とは、地震など大規模災害が発生したときや、津波警報が発令されたきなどの放送とは、地震など大規模災害が発生したときや、津波警報が発令されたきなどの放送される災害報道のと「緊急警報放送」です。           その他概認設定         をの表される番組で映るとも、実際電が送りです。           その他概認設定         をの表される場所できますが、画面の明るさが若干低下します。           その他概認定         株式	音声設定					
受信設定         アンテナ設定         受信レベルを表示します。           切割の当て         チャンネルをリモコン番号に割り当てます。           お知らせ         事業の当年をおおります。           機器設定         機器請求         本製品のソフトウェアの更新に関してのお知らせを確認します。           機器調定         本製品のソフトウェアの更新に、自動で行われます。           機器調定         事業の決します。           機器設定         東幕切換         学幕表示の設定を切り換えます。           機器設定         東京之 「「一の設定を切り換えます。         文字スーパーの設定を切り換えます。         文字スーパーの設定を切り換えます。         文字スーパーの設定を切り換えます。         文字スーパーの設定を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。         対象の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。         デジタル設定 「デジタル設定」での変更内容を工場出荷時の状態に戻します。           その他機器設定         低消費電力モードをオン/オフします。         本の機器であるとができますが、画面の明るさが若干低下します。           ・ は消費電力         体 ( ) は対象を表すが、	音質設定		音声の大きさやん	(ランスなどを調節します。		
受信設定         受信していた表示します。           りモコンボタン割り当て         チャンネルをリモコン番号に割り当てます。           自動チャンネルスキャン (自動チャンネルを再スキャンします。 ※ それまでに取得したチャンネルの情報と番組表が消去されます。           お知らせ         本機からのお知らせ ※ ファトウェアの更新に関してのお知らせを確認します。 ※ ソフトウェアの更新に関してのお知らせを確認します。 ※ ソフトウェアの更新は、自動で行われます。 が送局からのお知らせを確認します。 ※ 学幕表示の設定を切り換えます。 P幕切換 字幕表示の設定を切り換えます。 映像切換 複数の映像が含まれる番組で映像を切り換えます。 文字スーパーの設定を切り換えます。 文字スーパーの設定を切り換えます。 ※ 文字スーパーの設定を切り換えます。 ※ 文字スーパーの設定を切り換えます。 ※ 文字スーパーとは、ニュース連報や気象警報など、番組とは関係なく表示される情報のことです。 視聴中に緊急の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。 ※ 緊急の放送とは、地震など大規模災害が発生したときや、津波警報が発令されたときなどに放送される災害報道のこと (緊急警報放送)です。 デジタル設定対助化 「デジタル設定」での変更内容を工場出荷時の状態に戻します。 その他限器設定 低消費電力モードをオン/オフします。 ※ (オン)に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。 HDMI 音声 A V 機器モード HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。	スピーカー出力	ל	本体のスピーカー	-からの音声をオン / オフします。		
受信設定         リモコンボタン割り当て         チャンネルをリモコン番号に割り当てます。           自動チャンネルスキャン (スキャン) 第ラテスト (スキャン) 第分のお知らせ (大きないのでは、) ※ それまでに取得したチャンネルの情報と番組表が消去されます。         B-CAS カードが正常に動作しているかどうかをテストします。           お知らせ 本機からのお知らせ (放送局からのお知らせを確認します。)         本製品のソフトウェアの更新に関してのお知らせを確認します。         ※ ソフトウェアの更新に関してのお知らせを確認します。           機器情報表示 (機器情報表示 (機器情報表示) (機器情報表示) (機器情報表示) (学幕表示の設定を切り換えます。         字幕切換 (学幕表示の設定を切り換えます。         文字スーパーの設定を切り換えます。           文字スーパーの設定を切り換えます。         ※ 文字スーパーとは、ニュース連報や気象警報など、番組とは関係なく表示される情報のことです。         ※ 文字スーパーとは、ニュース連報や気象警報など、番組とは関係なく表示される情報のことです。           状態が送自動 (対験 (実験) (対験 (実験) (対験 (実験) (対験 (実験) (対験 (実験) (対験) (対験) (対験) (対験) (対験) (対験) (対験) (対	デジタル設定					
受信設定         割り当て         チャンネルを月エキッします。 ※ それまでに取得したチャンネルの情報と番組表が消去されます。           お知らせ         本機からのお知らせ 株理品のソフトウェアの更新に関してのお知らせを確認します。 ※ ソフトウェアの更新は、自動で行われます。           機器情報表示         本製品のソフトウェアのバージョン情報と、B-CAS カードの情報を確認します。           学幕切換         字幕表示の設定を切り換えます。           映像切換         複数の映像が含まれる番組で映像を切り換えます。           文字スーパーの設定を切り換えます。         文字スーパーの設定を切り換えます。           文字スーパーの設定を切り換えます。         ※ 文字スーパーとは、ニュース連執や気象警報など、番組とは関係なく表示される情報のことです。           視聴中に緊急の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。         どうかを設定します。           が換         ※ 緊急の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。           デジタル設定初期化         「デジタル設定」での変更内容を工場出荷時の状態に戻します。           その他興器設定         低消費電力モードをオン/オフします。 ※ [オン]に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。           HDMI 含力         AV機器モード           HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。		アンテナ設定	受信レベルを表示します。			
自動チャンネル	<b>平/</b> 등∙小宁		チャンネルをリモコン番号に割り当てます。			
本機からのお知らせ   本製品のソフトウェアの更新に関してのお知らせを確認します。	文语改化					
※ ソフトウェアの更新は、自動で行われます。   放送局からのお知らせ   放送局からのお知らせを確認します。   本製品のソフトウェアのバージョン情報と、B-CAS カードの情報を確認します。   字幕切換   字幕表示の設定を切り換えます。   映像切換   複数の映像が含まれる番組で映像を切り換えます。   文字スーパーの設定を切り換えます。     文字スーパーの設定を切り換えます。		簡易テスト	B-CAS カードが	B-CAS カードが正常に動作しているかどうかをテストします。		
機器情報表示 本製品のソフトウェアのバージョン情報と、B-CAS カードの情報を確認します。	お知らせ	本機からのお知らせ				
P幕切換   字幕表示の設定を切り換えます。   映像切換   複数の映像が含まれる番組で映像を切り換えます。   文字スーパーの設定を切り換えます。   文字スーパーの設定を切り換えます。   文字スーパーとは、ニュース速報や気象警報など、番組とは関係なく表示される情報のことです。   視聴中に緊急の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。   ※ 緊急の放送とは、地震など大規模災害が発生したときや、津波警報が発令されたときなどに放送される災害報道のこと (緊急警報放送)です。   デジタル設定初期化   「デジタル設定」での変更内容を工場出荷時の状態に戻します。   その他機器設定   低消費電力モードをオン/オフします。   ※ [オン]に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。   HDMI 音声		放送局からのお知らせ	放送局からのお知らせを確認します。			
機器設定映像切換複数の映像が含まれる番組で映像を切り換えます。 文字スーパーの設定を切り換えます。 ※ 文字スーパーとは、ニュース速報や気象警報など、番組とは関係なく表示される情報のことです。 視聴中に緊急の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。 切換視聴中に緊急の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。 ※ 緊急の放送とは、地震など大規模災害が発生したときや、津波警報が発令されたときなどに放送される災害報道のこと (緊急警報放送)です。デジタル設定初期化デジタル設定 での変更内容を工場出荷時の状態に戻します。その他機器設定低消費電力モードをオン/オフします。 ※ [オン] に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。HDMI 音声AV 機器モードHDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。		機器情報表示	本製品のソフトウェアのバージョン情報と、B-CAS カードの情報を確認します			
機器設定       文字スーパーの設定を切り換えます。         ※文字スーパーとは、ニュース速報や気象警報など、番組とは関係なく表示される情報のことです。         視聴中に緊急の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。         切換       ※緊急の放送とは、地震など大規模災害が発生したときや、津波警報が発令されたときなどに放送される災害報道のこと(緊急警報放送)です。         デジタル設定初期化       「デジタル設定」での変更内容を工場出荷時の状態に戻します。         その他機器設定       低消費電力       低消費電力モードをオン/オフします。         株内MI 音声       AV機器モード       HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。		視聴設定	字幕切換	字幕表示の設定を切り換えます。		
機器設定       文字スーパー       ※ 文字スーパーとは、ニュース速報や気象警報など、番組とは関係なく表示される情報のことです。         視聴中に緊急の放送を受信した場合、自動的に切り換えるかどうかを設定します。       収換       ※ 緊急の放送とは、地震など大規模災害が発生したときや、津波警報が発令されたときなどに放送される災害報道のこと (緊急警報放送)です。         デジタル設定初期化       「デジタル設定」での変更内容を工場出荷時の状態に戻します。         その他機器設定       低消費電力モードをオン / オフします。         株別間音声       AV 機器モード       HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。			映像切換	複数の映像が含まれる番組で映像を切り換えます。		
緊急放送自動       どうかを設定します。         切換       ※ 緊急の放送とは、地震など大規模災害が発生したときや、津波警報が発令されたときなどに放送される災害報道のこと (緊急警報放送)です。         デジタル設定列期化       「デジタル設定」での変更内容を工場出荷時の状態に戻します。         その他機器設定       低消費電力モードをオン / オフします。         低消費電力       低消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。         米 [オン]に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。         HDMI 音声       AV 機器モード         HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。	機器設定		文字スーパー	※ 文字スーパーとは、ニュース速報や気象警報など、番組とは関係なく		
			7111010711-1110			
その他機器設定         低消費電力         低消費電力モードをオン / オフします。         ※ [オン] に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。         HDMI 音声         AV 機器モード       HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。						
低消費電力         低消費電力モードをオン / オフします。           ※ [オン] に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。           HDMI 音声         AV 機器モード           HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。	デジタル設定初期化		「デジタル設定」での変更内容を工場出荷時の状態に戻します。			
※ [オン] に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。  HDMI 音声 AV 機器モード HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。	その他機器設定					
TUNI EP	低消費電力					
入力設定 PC モード HDMI入力の場合、音声をパソコンのミニステレオ音声ケーブルから入力します。	HDMI 音声	AV 機器モード	HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。			
	入力設定	PC モード	HDMI入力の場合、音声をパソコンのミニステレオ音声ケーブルから入力します。			
設定初期化 アナログ、ビデオ、PC、HDMI での設定を工場出荷時の状態に戻します。	設定初期化		アナログ、ビデオ、PC、HDMI での設定を工場出荷時の状態に戻します。			

## メニュー画面(アナログ)

映像設定				
画質設定		画面の色や明るさなどを調節します。		
音質設定		音声の大きさやバランスなどを調節します。		
スピーカー出力		本体のスピーカーからの音声をオン / オフします。		
アナログ設定				
自動チャンネルスキャン		チャンネルを再スキャンします。 ※ それまでに取得したチャンネルの情報が消去されます。		
リモコンボタン割り当て		チャンネルをリモコン番号に割り当てます。		
その他機器設定				
画面モード		画面サイズを 4:3 か 16:9 のどちらかに切り換えます。		
低消費電力		低消費電力モードをオン / オフします。 ※ [オン] に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。		
HDMI 音声	AV 機器モード	HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。		
入力設定	PC モード	HDMI 入力の場合、音声をパソコンのミニステレオ音声ケーブルから入力します。		
設定初期化		アナログ、ビデオ、PC、HDMI での設定を工場出荷時の状態に戻します。		

## メニュー画面 (ビデオ)

映像設定				
画質設定		画面の色や明るさなどを調節します。		
音声設定				
音質設定		音声の大きさやバランスなどを調節します。		
スピーカー出力		本体のスピーカーからの音声をオン / オフします。		
その他機器設定				
画面モード		画面サイズを 4:3 か 16:9 のどちらかに切り換えます。		
低消費電力		低消費電力モードをオン/オフします。 ※[オン]に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。		
HDMI 音声	AV 機器モード	HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。		
入力設定	PC モード	HDMI 入力の場合、音声をパソコンのミニステレオ音声ケーブルから入力します。		
設定初期化		アナログ、ビデオ、PC、HDMIでの設定を工場出荷時の状態に戻します。		

## メニュー画面 (PC)

映像設定				
画質設定		画面の色や明るさなどを調節します。		
PC 画面調整		画面の位置やサイズを調節します。		
音声設定				
音質設定		音声の大きさやバランスなどを調節します。		
スピーカー出力		本体のスピーカーからの音声をオン / オフします。		
その他機器設定				
画面モード		画面サイズを 4:3 / 16:9 / ノーマルに切り換えます。		
低消費電力		低消費電力モードをオン/オフします。 ※[オン]に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。		
HDMI 音声	AV 機器モード	HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。		
入力設定	PC モード	HDMI 入力の場合、音声をパソコンのミニステレオ音声ケーブルから入力します。		
設定初期化		アナログ、ビデオ、PC、HDMIでの設定を工場出荷時の状態に戻します。		

## メニュー画面(HDMI)

画質設定		画面の色や明るさなどを調節します。		
PC 画面調整		画面の位置やサイズを調節します。		
音声設定				
音質設定		音声の大きさやバランスなどを調節します。		
スピーカー出力		本体のスピーカーからの音声をオン / オフします。		
その他機器設定				
画面モード		画面サイズを 4:3 / 16:9 / ノーマルに切り換えます。		
低消費電力		低消費電力モードをオン / オフします。 ※ [オン]に設定すると、消費電力を減らすことができますが、画面の明るさが若干低下します。		
HDMI 音声	AV 機器モード	HDMI 入力の場合、音声を HDMI ケーブルから入力します。		
入力設定	PC モード	HDMI 入力の場合、音声をパソコンのミニステレオ音声ケーブルから入力します。		
設定初期化		アナログ、ビデオ、PC、HDMI での設定を工場出荷時の状態に戻します。		

## オフタイマー

設定した時間が経過したら、自動で電源を切ります。



#### 操作方法

リモコンの [ ( ) ] を押す

現在選択している時間の残り時間→オフ→ 30 分→ 60 分→ 90 分→ 120 分→ 180 分 →現在選択している時間の残り時間→ ...

## 画面モード

画面の表示方法を切り換えることができます。

#### 操作方法

4:3	映像を、画面の縦横比4:3の画面サイズにして表示します。 ※ 左右に黒い帯が表示されます。	アナログ】ビデオ 】 PC 】 HDMI
16:9	映像を、画面の縦横比 16:9 の画面サイズにして表示します。	「アナログ】 ビデオ 】 PC 】 HDMI
ノーマル	映像を、画面の縦横比を保ったまま表示します。	PC HDMI

# 困ったときは

よくあるお問い合わせの一覧です。操作方法が分からなくなったときなどに参照してください。

## A&Q

#### Q 電源が入らない

#### Q 電源を入れてもすぐに映像が表示されない

A 起動の準備のため時間がかかる場合があります。

#### Q 映像が表示されない

- A 電源は入っていますか?入っていない場合は、 電源を入れてください。 **→**P.13
- A テレビの入力を切り換えていますか?視聴したい 入力に切り換えてください。 →P.14
- A 本製品とアンテナケーブルは正しく接続されていますか?接続を確認してください。

■セットアップガイド

- A B-CAS カードは正しく挿入されていますか? B-CAS カードの種類、挿入方向を確認してください。 (➡セットアッフガィド/P.20)
- A デジタルテレビの場合は、受信レベルを確認して ください。受信レベル 60%以上が正常に受信 できている目安です。 →P.20
- A はじめて電源を入れたとき、または引越などで テレビの受信地域が変わったときはチャンネル 設定をしてください。 ▶P.18、P.22

#### Q 音声が出ない

- A 音声が極端に小さい、または消音になっていませんか?音量を上げる、または消音を解除してください。 → P.13
- A ビデオ入力や PC 入力の場合、本製品に音声ケーブルは正しく接続されていますか?

➡セットアップガイド

A HDMI 入力の場合は、メニュー項目の HDMI 音声 入力設定を確認してください。 

→ P.28

#### Q リモコンの操作ができない

- A 本体のリモコン受光部の前に何か置いていませんか?受光部の前に障害物がないか、確認してください。
- A リモコンの操作範囲内で操作していますか? 本体前面のリモコン受光部に向けてリモコンを 操作してください。 ◆P9
- A リモコンの電池が消耗していることが考えられます。電池を交換してください。
- A 電池の極性 (+, -) が逆になっていませんか? 正しい極性で電池を入れなおしてください。

▶セットアップガイド

#### Q メニュー画面が消えない

A リモコンの [メニュー] ボタン、または [戻る] ボタンを押すと、メニュー画面が消えます。

#### Q チャンネル番号が画面から消えない

#### Q 同じ番組内での音声切換(マルチ音声) ができない

A 番組自体がマルチ音声のサービスを行っていない 場合、切り換えられません。

#### Q 映像が乱れる·止まる

- A アンテナの向きが変わっていることが考えられます。アンテナの向きを確認してください。また、 悪天候のときは、映像が乱れることがあります。
- A 本製品とアンテナケーブルが正しく接続されていますか?接続を確認してください。 あわせて、アンテナケーブルのプラグの中にある 芯線が折れていないかどうか、確認してください。
- A 視聴中や待機中など、本製品が通電状態のときに B-CAS カードを抜きさしすると、放送波が受信できなくなります。この場合は、一度電源プラグをコンセントから抜いて、電源を入れ直してください。

#### Q 字幕が表示されない

- A アナログ放送の字幕には対応しておりません。 リモコンの[デジタル]ボタンを押して、デジタル テレビに切り換えてください。 ■P.14
- A 字幕表示機能がオフになっていませんか?リモコンの[字幕切換]ボタンを押してください。 →P.19
- A 番組自体が字幕のサービスを行っていない場合、 切り換えられません。

#### Q 文字スーパーが表示されない

A 文字スーパーは地震や災害などの速報に用いられることが多いため、常に表示されるものではありません。 ■ P.26

#### Q 同じ番組内での映像切換(マルチ映像) ができない

A 番組自体がマルチ映像のサービスを行っていない 場合、切り換えられません。

#### Q 本体が熱くなる

A 本体内部の放熱のため、本体が熱くなることが あります。

#### Q 電源ランプがオレンジ色で点滅する

- A テレビの電源を切る処理をしています。この間、 リモコンでの操作はできません。 ◆P.7
- Q 画面が砂嵐でデジタル放送が映らない (デジタル)
  - A リモコンの[デジタル]ボタンまたは[入力切換] ボタンで、デジタルテレビに切り換えてください。

#### Q 全チャンネルが映らない (デジタル)

A 地上デジタル放送の受信エリアですか? 詳しくは社団法人デジタル放送推進協会(Dpa) 「http://www.dpa.or.jp/」のウェブサイトで確認できます。

A チャンネルスキャンをもう一度行ってください。 →P18

A リモコンの[デジタル]ボタンを押して、デジタルテレビに切り換えてください。 ■ P.14

A 受信環境を確認してください。

#### 【アンテナで受信している場合】

- ・地上デジタル放送対応の UHF アンテナが設置 されていますか?
- アンテナの向きは正しいですか?
- ・受信レベルは 60% 以上ありますか? ●P20 で不明の場合は、電器店、またはアンテナ設置業者等にお問い合わせください。

#### 【ケーブルテレビで受信している場合】

- ケーブルテレビはパススルー方式ですか?
- ・受信レベルは 60% 以上ありますか? → P.20 詳しくはご契約のケーブルテレビ会社にお問 い合わせください。

#### 【共同アンテナやマンションなどの場合】

・アンテナ管理者やマンションの管理者に地上 デジタル放送が受信可能か確認してください。 受信可能な場合は、チャンネルスキャンをもう 一度行ってください。 → P.18

#### Q 映らないチャンネルがある(デジタル)

A 受信レベルは 60% 以上ありますか? ▶P.20

#### 【地方局のみ映らない場合】

・受信電波が弱い可能性があります。受信エリア やアンテナの向きを確認してください。

アンテナを分配している場合は、受信電波が減衰することがありますので、壁面の端子から直接アンテナを接続するか、ブースターなどで増幅させてください。

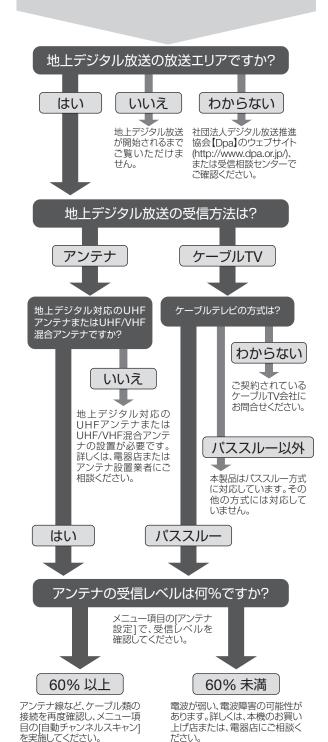
・放送エリアの関係で、アナログ放送で映っていた放送局が見られなくなる場合があります。

#### 【地方局のみ映る場合】

受信電波が強すぎる可能性があります。受信エリアやアンテナの向きを確認してください。

#### Q チャンネル番号がアナログ放送のとき と違う(デジタル)

A 地上デジタル放送では、お住まいの地域や放送局によって、アナログ放送のチャンネル番号と割り当てが異なる場合があります。 リモコンボタンにお好みの放送局を割り当てることで、アナログ放送のチャンネル番号に合わせることもできます。 ■P.18 地上デジタル放送を利用できないときは、こちらをご確認ください。



#### 定格

製品型番		PRD-LA103-22B / PRD-LA103-22W PRD-LA103-26B			
外形寸法		W531mm x H362mm x D71mm (スタンド・突起部含まず)	W658mm x H458mm x D103mm (スタンド・突起部含まず)		
質量		約 5.0kg	約 7.5kg		
動作環境		使用時 : 温度 0 ~ 40℃、湿度 10 ~ 90% RH (結露なきこと) 保管時 : 温度 - 20 ~ 60℃、湿度 10 ~ 90% RH (結露なきこと)			
角度調節	チルト	前 0° 後 10°			
	縦横比	16:9			
	解像度	1366 x 768 画素			
	画面輝度	$400 \text{ cd/m}^2(\text{TYP})$	450 cd/m ² (TYP)		
液晶性能	コントラスト比	800 :	1(TYP)		
	応答速度	5 ms	(TYP)		
	色再現	約 167	70 万色		
	視野角	上80°下80°左85°右85°(TYP)	上80°下70°左80°右80°(TYP)		
		音声	多重		
音声	音声出力	実用最大出力 3.0 W + 3.0 W (JEITA)	実用最大出力 5.0 W + 5.0 W (JEITA)		
	スピーカー	アンダースピーカー			
	使用電源	AC100 V 50 Hz/60 Hz			
南流	消費電力	47 W	57 W		
電源	年間消費電力	約 75 kWh/ 年	約 90 kWh/ 年		
	待機電力	0.5 V	V 以下		
	電源ケーブル	AC100V 5	0 Hz/60 Hz		
	アンテナ端子 (F 型コネクタ )	デジタル / アナログ x 1 系統 入力インピーダンス 75 Ω			
	IR 受光部受光角度	上30°下30°左30°右30°			
入力端子	HDMI	1 系統			
	ビデオ	1 系統 (RCA)			
	音声入力(ビデオ用)	L/R(RCA)			
	PC	1 系統 (D-Sub15pin)			
	音声入力(PC 用)	3.5 φ Ξ			
出力端子 ヘッドホン		3.5 φ ミニプラグ			
受信放送		地上デジタルテレビジョン放送 (ISDB-T)			
		地上アナログ放送 (NTSC-J)			
		ケーブルテレビ (C13 ~ C63)			

[※] 仕様および外観は、性能向上やその他の理由で、予告なく変更する場合があります。



製品の操作方法がわからないときや、修理に関するお問い合わせは、ユーザー サポートセンターまでご連絡ください。

ユーザーサポートセンター



※携帯電話もご利用 できます。 ご利用できない場合 TEL: 06-6633-2990

TEL: 06-6633-2990 FAX: 06-6633-2992

PHS からおかけの場合や、ナビダイヤルを